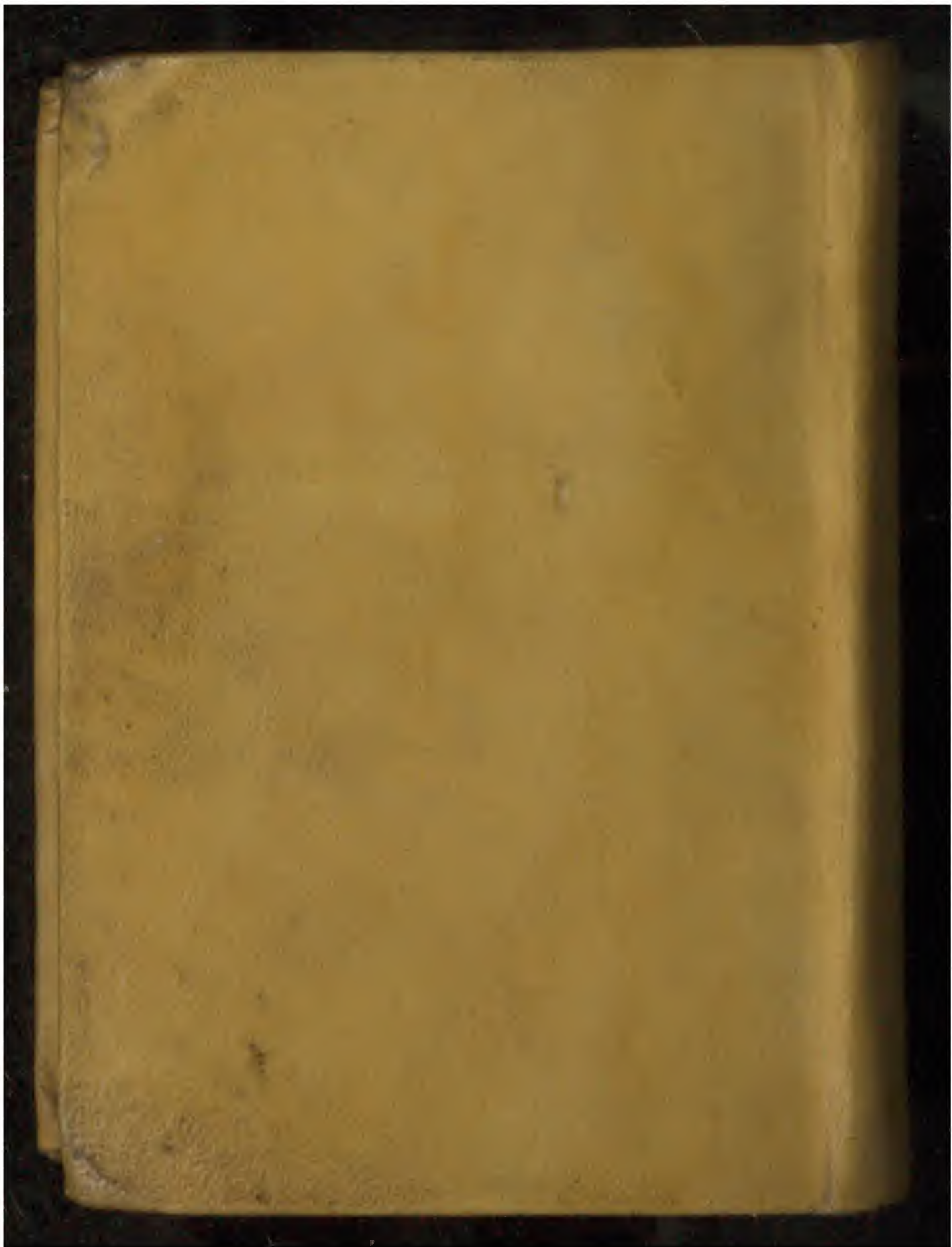


GESNER

1543

Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2774/A





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2774/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2774/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2774/A

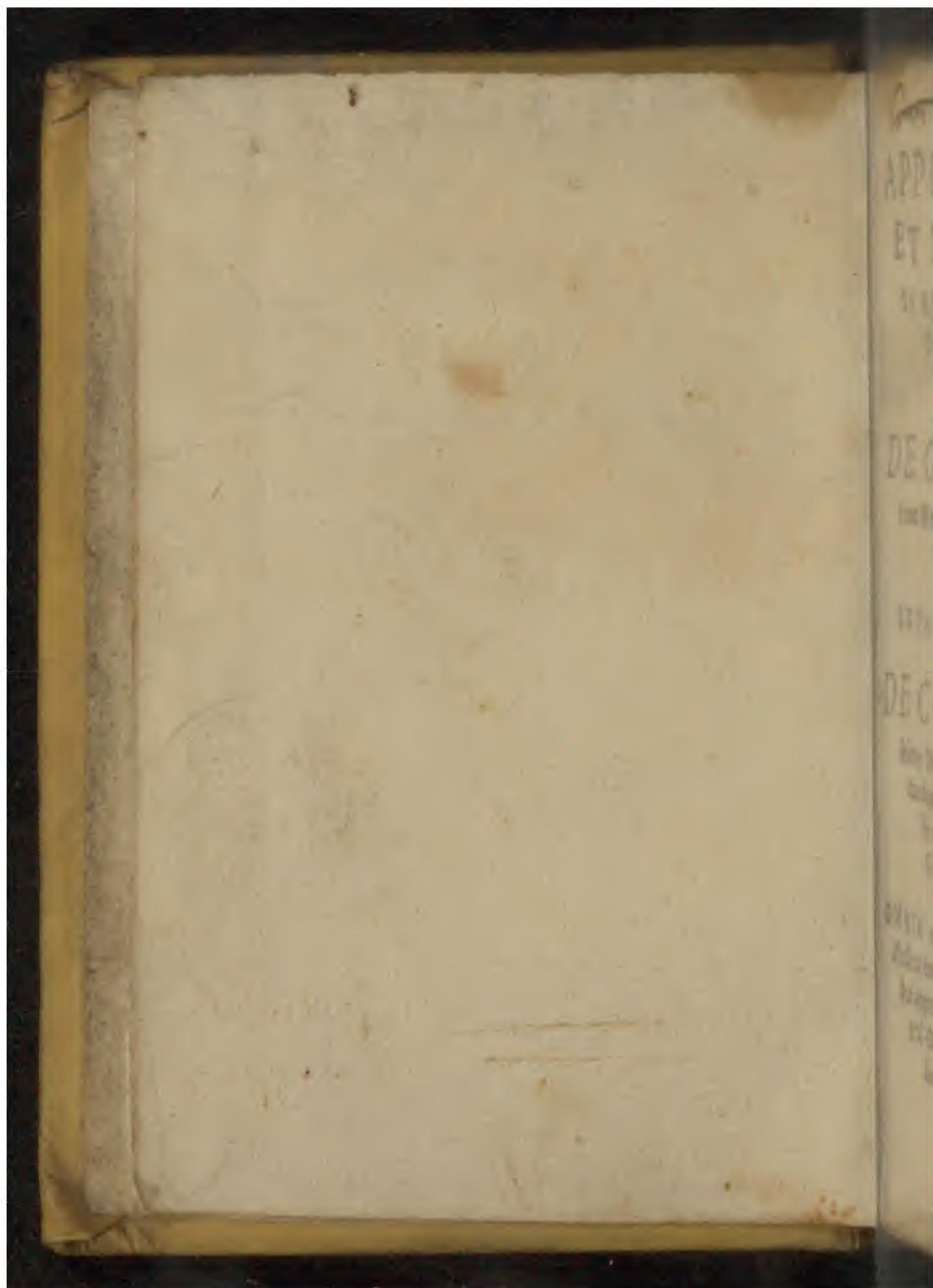
2774/A
L. xxx

GESNER (Conrad)

67.46

31293

17.11.12
30/10/12



Comm. 2. Sc. 18. 60 - 6

APPARATVS
ET DELECTVS

SIMPLICIVM ME-
DICAMEN-
TORVM.

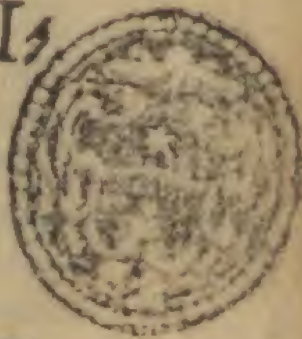
*
DE COMPOSITI-

tionē Medicamentorum secun-
dum Genera.

EX PAULO AEGINETA.

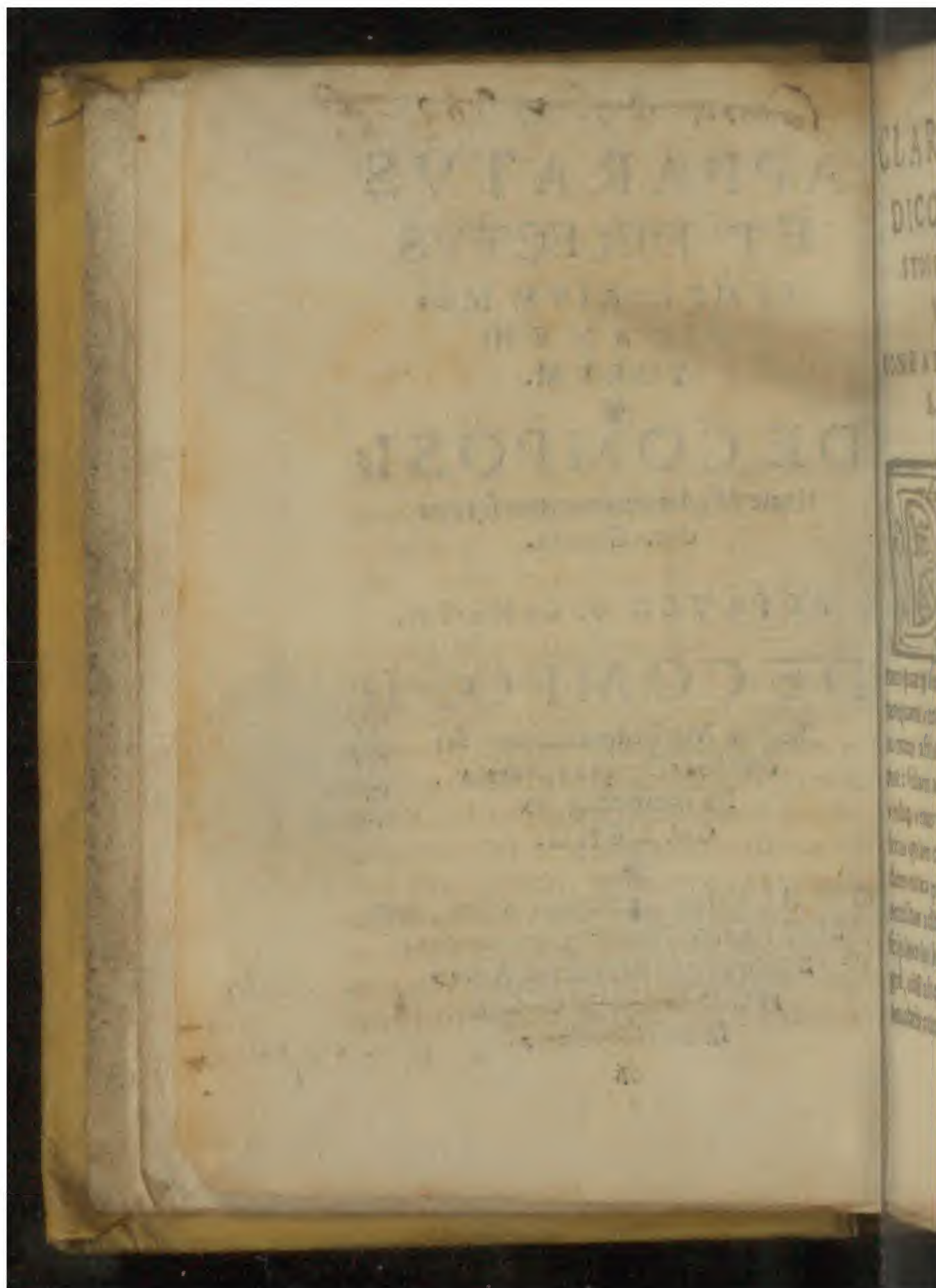
DE COMPOSITI-

tionē Medicamentorum sec-
undum Genera vniuersa
lis methodus, ex
GALENO.



*
OMNIA nunc primum edita, cum
Medicis, tum Pharmacopolis omni-
bus apprimè necessaria, Aucto-
re CONRADO Ges-
nero Tigurino

*f. multitr
S. v. repurg.*



CLARISS. ME

DICO D. CHRI

STOPHORO CLAV

S E R O.

CONRADVS GESSNERVS.

S. P. D.



DOLENDA profecto
res, multaq; reprehens
sione digna, Christopho
re vir doctissime, cum
nostro seculo artes ac di
sciplinae omnes, barbaras
quaeq; suam exuerint leberidem, &
tanquam vere nouo eruditorum seu fauo
riorum afflatis foelici reuirescere coepe
rint: Solam adhuc Medicinam nondum
vndiq; vetus illud exuium exuisse. Haud
secus quam cum puerpera foeliciter quis
dem enixa partum est, secundis vero ha
rentibus adhuc affligitur: Ita Praeonia di
sciplina in lucem nuper edita est satis inte
gre, nisi aliqua eius pars lateret adhuc in
tenebris condita. Quae nam verò ea esse

a. 2.

EPISTOLA

Illa omnium prima, quæ iuvenescere pri-
 mum debebat: illa in primis necessaria,
 quod ad frequentem usum attinet, ac in-
 strumenti rationem: illa cuius auctores
 in utraq; lingua nitidissimos & eloquen-
 tissimos habemus. Nempe quæ Medica-
 menta simplici rectè cognita, suo in ge-
 nere præstantissima quæque seligit, usu
 lecta probe parat, siue simplici, siue cum
 alijs iuncto. Minimè te fugit hucusque
 & faculentis barbarorum lactonis, quic-
 quid huiusmodi Apparatum attinet, præ-
 teritis antiquiorū doctiorumq; fontibus,
 haustum esse. Hanc ego tandem fortunā
 misertus Medicinæ nobilissimæ, tan-
 quam alicuius heroinæ in fœdam misè-
 ramq; servitutem indignis modis redac-
 tæ, quantiscunq; possem hoc tempore
 copijs succurrere volui, inq; pristinū in-
 gentitatis statum asserere. Tolerandum
 quidem utcūq; existimassem, si dictis tan-
 tum barbaris veluti conuictis inclyta he-
 rois fuisset affecta, nisi purissimo etiā eius
 integerrimoq; corpori iniurias inferri ani-
 maduertissem. Itaq; virium mearum nō
 ignarus, periclitari tamē egomet malui,
 quàm sciens vidensq; ipsam in periculo

DEDICATORIA.

solam deferere. Mox suppetias ad hoc ex antiquis collegi, Dioscoride cum primis, eaq; Mesuæ parte, quæ iam antea eruditissimi viri Tagautii opera politius excolta fuerat. Hoc enim enixè cupio, hoc vnicum instituo, ut pharmacorum officinæ rectè sint constitutæ. Proinde simplicia primum medicamina, tum quæ Dioscorides, tum quæ alij Græci Latiniq; insignia tradiderant, in enchiridion redegei historia quidem fuscè explicata, viribus autem brevissimè iuxta Pauli Aeginetæ ferè præscriptum. Eorundem alio opere solas nomenclaturas varijs linguis exposui, videlicet Latina, Græca, Germanica atq; Gallica. Rursus alio libello succidanea, quæ mutuos & æquales usus sui exhibent, cōscripsi: omnibus in pharmacopoliis utilitatem elaboratis, ut simplicium nomina, historiam, reciprocationem, delectum, apparatusq; haberent. Quæ si non perfeci, saltem conatus sum. Interim hoc labore fruantur Seplasiarij, hinc interim proficiant, donec vel ipse colophonem imposuero, vel alius quispiam, cui hæc rudimenta sint absolvendi à se operis. Habebūt ex hoc libro

EPISTOLA

pharmacorum institores ea signa quibus
in suo quodque genere præstantissimum
deprehendant, coquendi, lauandi, vrens
di, eliciendiq; succos rationem, & alia hu
iuscemodi necessaria cognitu. Quod si
adhuc composita medicamenta illustrē
tur, quomodo apud veteres sint appella
ta, qua ratione parata, haud video quid
aliud à pharmacopolis desyderari de
beat, aut possit. Sunt sanè permulta
quæ vulgo barbaris nominibus iactant
ur, antiquitus à Græcis deducta, multa
à recentioribus quidem Græcis, politius
tamen integriusq; multo, quàm vsurpen
tur hodie, tradita: sed in tanta nomi
ni barbarie, corruptaq; rerum cōfusione plu
rosq; latent. Ea quoq; breui enucleata,
Latinè descripta ex veteribus, veraq; me
thodo composita studiosis impertiar, si
hæc illis placuisse animaduertero. Vi
sum est autem huc adiungere vniuersa
lia Aeginetæ de medicamentorum secū
dum genera compositiōe præcepta, eius
demq; argumenti generalem Galeni do
ctrinam, particularibus ferè cunctis re
iectis: partim vt liber magnitudine nō
excederet, sed breuitate sua legentium

DEDICATORIA.

animos inuitaret, alliceretq; partimq;
multa inutilia, non ab ipso Galeuo, sed
alijs passim doctis atque indoctis com-
posita viderentur. Facile autē fuerit sim-
plicium materiam, ac vniuersalem me-
thodum callenti, particularia ad quos-
cunque affectus medicamina constitues-
re. Item in alio opere quod iam breui
edendum pollicitus sum, seorsim omnes
saltem insignes particulares composi-
tiones memorabo. His omnibus de causis
generalem solum tanquā epitomen Ga-
leni librorum de compositione κατὰ γένος
hoc loco tradere operæ pretium iudicavi:
paucis exceptis ex quorum descriptione
reliquorum etiam apparatus Sepulchri
conijcerent, exemplaremq; aliquā exer-
citationem haberent. E cæteris Galeni
scriptis nullum scio pharmacopolis ne-
cessarium lectu, nisi qui Theriacam mis-
turam præparant, ut primus de antidos-
tis, quem diligenter iterum atq; iterum
euoluant omnes adhortor. Tibi verò in
primis hoc quicquid est, eruditissime vir
Christophore, mihiq; colendissime, vo-
lui dedicatum, idq; iure optimo, cum
inclyta vrbis Tigurum communis vtiq;

EPIST. DEDICAT.

patia te felicissimum sui a^gre⁷ p^o
habuerit, Præterea D. Albertus Belfortis
Rhoëus vir in omni disciplinarum gene
re absolutus, medicinæ iuxta & philoso
phiæ peritiss. cuius hic aliquot diebus,
quæ eius est humanitas, summa fami
liaritate sum vsus: hic inquam cum quo
tidie in honorificam tui mentionem si
mul incideremus, effecit quod minus tui
oblivisci potuerim. Accipies igitur bo
no animo, & pro eruditione tua si quid
mutandum, demendum, adijciendum tui
videbitur, facies. Vale. Lugduni in
peregrinatione. M. D. XLI. Idib. Ian.

APPARATVS,

ET DELECTVS SIMPLI,

CIVM MEDICAMEN

TORVM.

Quo tempore, quibus locis
stirpes legere conueniat.

EX PRAEFA. DIOSCORIDIS.



IN PRIMIS curam
impendere oportet, vt
suis temporibus singu
la & demetantur & re
cōdantur. certè pro ho
rum ratione aut valent
viribus, aut euanido nul
loq; munere funguntur. Serena igitur
coeli constitutione demetenda sunt. Ma
gni siquidem refert inter colligendum, si
vel squalores vel imbres infesti sint: quē
admodum si loca, in quibus prodeunt,
cliuosa, & ventis exposita sint & perflata,

Λ

2 APPARATUS SIMPL.

frigidaq; & aquis carentia. in his enim locis vires eorum longè validiores intelliguntur. Contrà, quæ in campestribus, riguis, & opacis, cæterisq; locis à vento silentibus enascuntur, plerunq; degenerant, & minus viribus valent: multoq; magis, si non suo tēpore, nec opportunè colligantur, aut si per imbecillitatem intas buerint. Neque ignorandum, sæpe pro peculiari loci natura, aut anni clemētia, maturius aut serius adolescere. Nonnulla propria vi, hyeme florent & folia pariunt; quædam bis anno florifera. Quare cui in animo est horum peritiā assequi, necesse est cum prima germinatione solo emergentibus, adultis, & senescentibus adesse. Nam qui pullullanti herbæ duntaxat astiterit, adultam cognoscere non potest; neque qui adultam tantum inspexerit, nuper erumpentem noscet. Quò fit ut propter mutatam foliorum faciem, caulium proceritates, florum seminisq; magnitudinem, & id genus alias peculiāres notas, nonnulli qui olim has rerum varietates non perspexerunt, magno in errore versentur. Quæ causa etiā nonnullis scriptoribus imposuit, qui heræ

MEDICAMENTORVM. 9

bas quasdam, verbi gratia gramē, quins
que folium, & tusfilaginem, emittere flo
rem, fructum & caulem negāt. Ergo qui
sepius ad visendas herbas & earum nas
tales se contulerit, earum cognitionē ma
ximē consequetur. Scire etiamnum cō
uenit, sola ex herbaceis medicaminibus
veratri genera, nigrum, inquam, & can
didum, multis edurare annis: reliqua
trimatu inutilia. Quæ verò fruticosa
sunt, sicut storchas, trixago, polium, abro
tonum, seriphum, absinthium, hyssopum,
& alia id genus semine prægnantia des
metantur. Flores quoque antea, quàm
sponte sua decidant. Fructus autem, vt
maturi decerpantur necesse est. Semis
na, vbi siccati coeperint, priusquàm des
suant. Herbarum succus, & foliorum
elici debet, germinantibus tum primum
cauliculis. Lac & lachrymæ excipian
tur, inciso per summum adolescentiæ vi
gorem caule. Radices, & liquamenta,
corticē sue vt recondantur eximere conue
nit, cum herbæ suis folijs exuuntur. Sic
cantur etiam expurgatæ inibi, locis asper
ginem nō redolentibus: sed quæ luto aut
pulvere sunt opsitæ, aqua elui debēt. Flo

A ij

♦ APPARATVS SIMPL

res & omnia quæ iucundum odorem ef-
flant, arcubis tiliaceis, nullo situ obductis
reponantur. Nonnunquam charta aut
folijs semina, vt pereunent, aptè inuoluū-
tur. Liquidis medicaminibus densior
materia argentea, vitrea, aut cornea con-
uenit. Fictilis etiam, si modò rara non
sit, accommodatur: & lignea, præsertim è
buxo: sed ænea vasa ocularijs medica-
mentis liquidisq; & oībus ijs, q̄ aceto, pice
liquida, aut cedria cōponūtur. A dipē autē
& medullas stagnēis vasis recōdi puenit.

A

Abanthiū



B S I N T H I I exis-
timatur liquamētū
herbæ eosdē p̄stare
effectus. Attamē po-
tionibus improbat,
quoniā stomachum
malè habet & capis-
tis ciet dolorē. Sunt

**Dosis ab
Anthi.**

qui coctæ amurea liquamentum adules-
rant. Diosc. Dosis. Eius decoctum, aut
madefacti dilutum, seu, vt dicitur, infusio
sumitur Mellis ab vncijs quinq; vsq; ad
octo. Puluis à drachmis duabus vsq; ad
drachmas tres. Et succus à drachmis tri-

MEDICAMENTORVM.

bus vsq; ad quatuor. Sed hic, vt diximus
inutilis stomacho capitiq; est. Eligens
dum est vulgare, quod generis appella-
tione Absinthium nuncupatur. Reliquæ
enim species stomacho aduersantur. Atq;
illud folia candida, læuia & plana ha-
beat, & longè à mari sit semotum, atq;
in solo libero crescat. Mesue.

Delectus;

A C A C I A in Aegypto nascens, ha-
bet semen lupino simile in folliculis. ex
quo succus, expressus siccat in vmbra,
niger ex maturo semine, subrufus ex vi-
ridi. Eligatur modicè rufus & odora-
tus, vt in hac arbore esse potest. Aliqui ex-
primunt ex folijs & semine succum. Ma-
nat & gūmi ex ea spina. Lauatur ocu-
lorum medicamentis, trito in aqua, mox
effuso quod concreuerat, donec pura extet
aqua, & ita cogitur in pastillos. Vritur
etiam in cruda fidelia, donec fictile for-
nacibus percoquatur: torreturq; in carbo-
num halitu perlata. Præfertur eius spi-
ne gummi, quod in vermiculorum spec-
ciem cōtrahatur, & vtri modo pluceat,
ligni expers. proximū est candidum. sor-
didum verò ac resinosum, inutile. Alte-
rū **A C A C I A** E genus in Cappadocia

Acacia;

Delectus;

6 APPARATVS SIMPL.

Pontoq; prouenit, Aegyptiæ spinæ similitudine, viribus iā dicto inferius. Diosc.

Acorum.

A C O R V M optimum est densum, candidum, plenū carie, non exesum, odoratum, cuiusmodi Colchidicū, & Galaticum, quod aspletion dicunt. Diosc.

Adeps.

A D E P S anserinus aut gallinaceus recens & sine sale conditus, ad vuluæ vitia proficet. sale inueteratus, & qui temporis spatio acrimoniam concepit, vuluæ inimicus est. Recens exemptis membranis in fictilem ollam demissus, quæ altero tantopere capacior sit, quantus sit modus adipis, quem curare institueris, obstructo diligenter vase, flagrantissimo solis exponitur. eliquescent inde humor in fictile alterum excolatur, donec adeps oīs absumatur. mox loco vehementer frigido reconditur, & ad vsus digeritur. Alij fictile fulciunt super aquā calidam, aut tenuem & elanguidam prunam, quæ solis vicem penset. Est & alia curandi ratio: Exemptis membranis teritur, coniectusq; in ollam eliquatur, adiecto minuti salis momento. mox lineo colo transfusus reponitur. Vtiliter in medicamentis additur, quæ lassitudines & fatigationes

MEDICAMENTORVM. 7

nes leuant. Suillus adeps & vrsinus hoc
curantur modo: Recens, Fraxpinguis, res
nibus potissimum detractus in largiore
aqua coelesti & quàm frigidissima, ex
emptis tunicis, diligentissimè manibus
confricatur, & exprimendo fermè sicca-
tur, subindeq; noua aqua abluitur. cæte-
rum fictili capacitatis duplæ inditus, in
aquam demergitur, & subditis leuibus
prunis spatha mouetur: eliquatusq; colo-
transfunditur in aquam. vbi verò refri-
xit, & guttatim aquam omnem exclusit,
in prælotum fictile demittitur, & infusa
aqua leniter eliquari debet, & manu des-
primi, quò facilius feculentum virus
pessum eat. postea in pilam spongia ma-
defactam transfunditur. vbi coire coepit,
residens in imo sordes eximitur. tertio cū
tra aquam eliquatur, repurgatusq; fictili
bene operculato, per quàm frigidis locis
reponitur. Hircinum seuum, ouillum, cer-
uinumq; ita curato: Elotum ex his quod-
cunque, tunicis, vt in suilli mentione di-
ctum est, exemptis, pillæ emolliendum
tradito, ac manibus fricato, affusa paulat-
tim aqua, donec ne amplius qdem cruen-
tum virus excernatur, aut pingue aliquod

A iijj

8 APPARATVS SIMPL.

innatet, sed nitida spectetur. deinde in ollam fictilem coniecit, & adiecta aqua ut superemineat, leui pruna liquefacito, & moueto, atq; in aquam colato, cunq; refrixerit, iterum in loto fictili eliquato, & quæ ante diximus facito. tertio si ne aqua liquefactum, in perfusam liquore pilâ colato, refrigeratumq; ut in suillatione diximus, recodito. Bubulum autem seuum, renibus maximè detractum, exemptis membranis, aqua marina ex alto petita eludendum est; mox in pilâ tundendū diligenter, affusa maris aqua. cum verò dissolutum fuerit, in fictilem ollam conieciendum, & marina aqua, quæ non minus dodrante superemineat, proluendum. decoquendū donec omnis aboleatur odor, additis ad singulas seui Atticas minas, quaternis Tyrrhenicæ cere drachmis. excolatumq; detractis quæ pessum ierant sordibus, in nouo fictili reponendum. opertumq; solis interdiu credendum, ut ad candorem reducatur, & odoris virus euanescat. Priuatim tauros rum pingue sic curari debet: Renibus euulsum pingue profuente annis aqua abluto, detractisq; tunicis, fictili nouo,

MEDICAMENTORVM. 9

postquam exiguum salem insperferis, liquefacito. dein in nitentem aquam excolato: & ubi concreescere coepit, manibus iterum confricando vehementer lauato, aqua saepius infusa refusaq; donec quā optime clotum videatur. rursus in olla cum pari modo vini odorati decoquito. & cum iterū efferbuerit, dempto ab igni vase, ibidem finito pernoctare. postridie si grauer adhuc oleat, noua olla repetitum, vino odorato perfundatur. eadem quæ prius fiant, dum omne virus etane scat. Colliquatur & sine sale, præsertim affectionum earum causa, quibus sal aduersari solet, sed ita paratum non magnopere albescit. Eodem modo pardorum ac leonum pinguis curari oportet. Taurinum autem & vitulinum pingue, necnon ceruinum, atq; etiam huius animalis medulla, odoramentis imbuitur, hac ratione: Pingue quod odoratum reddi debet, demptis, quo diximus modo, membranis, clotum & vino quā odoratissimo nulla maris aqua diluto feruefactum, pernoctare sinitur, alterum id genus vinum eadem mensura infunditur, colliquatur, & exsiccatur colatur, nouemq;

10 APPARATVS SIMPL.

eius heminis, iunci Arabici septem drachmæ adijciuntur. Quòd si ipsum odoris fragrantioris fieri voles, quadraginta floris eiusdem drachmæ, cum paribus palmæ, calami, & casie modis adduntur, & xylobalsami, aspalathi singulæ drachmæ, cinnamomi, cardamomi, & nardi, singulæ uncia. omnia exactius tunduntur, & affuso vino odorato, in vase operoso, quod supra carbones firmiter collocatum sit, ter effervescent, & semoto ab igni vase sibi pernoctant. postridie vinum effunditur, aliudq; generis eiusdem adijcitur. ter simili modo bene conferuescat, deinde matutinis exempto adipe vinum effundatur: & abluto vase, si quid imo subsidens hæsit, detergatur. postremo eliquatum pingue & excolatum, ad usus reconditur. Hoc autem modo odoramentis imbuitur, quod antea curatum est. verum antè dicta prius inspissari solent, quòd facilius sibi odoramentorum vires adsiscant. Itaq; assumens quodcumque horum voles, cum vino feruescito, impositis virgæ myrti ramulis, serpillio cypessro, item aspalatho plenius tuso. aliqui tamen ad hunc usum, vno duntaxat horum

MEDICAMENTORVM: 11

contenti sunt. cum autem ter effervuit,
exemptum leniter, & linteo colatum, aro-
matis, vti expositum est, imbuitur. Adis-
pibus spissamenta sic fiunt (quemcumq;
acceperis, oportet vt recens tundatur)
Syncerus & sanguinis expers adeps, reli-
quas habens notas quas saepe retulimus,
in ollam nouam demittitur, infuso vino
albo, vetere odorato, quod semipedis al-
titudinem superet. lento igni feruescat,
dum vernaculus odor aboleatur, planeq;
vinum redoleat. at vbi deposito vase res-
frixit, dux adipis minæ in ollam mittun-
tur, & duo vini eiusdem sextarij, & semis-
nis loti, eius inquam cuius è ligno ludis-
cræ tibiz factitantur, tusi minæ quatuor
adijciuntur. lento igni subinde miscēdo
decoquuntur. cumq; odoris virus euāue-
rit, exclatusq; adeps refrixerit, vna con-
tusi aspalathi mina, cū amaracini floris-
minis quatuor, & vtere vino subigitur.
nocte vna hæc odorem rapiunt. combu-
buntur. postridie in fictilem ollam tri-
congialem ea omnia cum adipe iniecta,
additis sextarijs tribus vini, vnâ ferues-
cunt, quousq; & vim & odorem spissas-
mentorum adeps ipse cōtraxerit, qui elis-

12 APPARATVS SIMPL.

quiescens colatur, & reponitur. Quòd si
maioris odoris fragrantiam efflagites,
drachmas octo quāpinguissimæ myrrhæ
vino maceratæ, quod multos in annos
asseruatum est, misceto. Gallinaceus an-
serinusq; sic odoribus imbui solent: Cu-
iusvis eorum percurati sextarij duo fictili
olla excipiuntur. crysicepti, xylobalsa-
mi. palmæ elatæ, & calami planè cōtusi.
singulorum sescuncia admisceatur. vñ
Lesbij veteris cyathus vnus adijcitur. ca-
ter effervescent prunis. mox vase sublato
ab igne die noctuq; refrigerantur. post
die liquata per linteū crassum mundū in
vas excolantur. vbi verò adeps coierit,
concha excipitur, fictiliq; nouo densum
operto per frigidis locis reponitur. Hy-
berno tēpore id instituere oportet. æstate
siquidem pingua non coguntur. Nec des-
sunt qui Tyrhenicæ ceræ momentum
adijcient, quò facilius in vnum corpus
omnia coalescant. Eadem ratioe suillus
adeps & vrsinus ceteriq; id genus, odo-
ramenti imbuuntur. Verum sampluchij
odorē adeps ipse representabit hoc mo-
do: Curati quamoptimè adipis, præfer-
am taurini, mina vna, tempestiuiq; sam-

MEDICAMENTORVM 17

psuchi exquisitè contracti sesquimina miscentur, & insperso largiore vino digeruntur in offas, quæ in vase cooperto nocte quiescunt, matutinis in fictili olla leuiusculo igni, affusa aqua leuiter coquitur. dumq; suum adeps odorem exuerit, defæcatus ac bene opertus, nocte tota permanet. postero die deterfa sorde quæ pessum ierat, sampsuchi, vt dictum est, cõtusiterû sesquimina priori pastillo, adijcitur, eodemq; mō in offas cogitur. alijs quæ diximus peractis, decoquitur & colatur. & si qua fundo hæsit spurcicia, decraditur, & frigido loco reconditur. Si gestamen incturatum adipem anserinũ. galinaceum, aut vitulinũ, à putredine tueri velit, ita faciendum est. Quemuis adipẽ diligenter elotum et siccatum in vmbra super cribrum per litnea. mũda manibus vehementer exprimat, lineq; confutum vmbroso in loco suspendat. et post multos dies noua charta inuolutum, frigido loco recondat. Pingua aut indito melle vindicantur à putredinis vitio. Diosc.

Aeris Ros

AERIS FLOS, quem nonnulli clauorũ veterum plegma, quasi resegmentum aut segmentũ, noiarunt, optimus est frax

14 APPARATUS SIMPL.

bilis, in attritu fuluescens, milij effugie, et numero, brevis, pöderosus, modicè splendens, atq; constringens, qui delimatam æris scobem non recepit, qua sæpe adulteratur. Sed id facileprehenditur, cum dentium illi su, dilatantur ramenta. Fit autem, cum æs fornacibus fustum, in receptacula delabitur, per colla fistularū ad ea pertinentium. tum huic negotio addicti ministri, sordes expurgantes, aquā clarissimam infundunt, refrigerandi proposito. Itaq; repentino cōcretu, ac addensatione, velut expuitur, et erumpit antedictus flor. Diosc.

Aeris
squammæ

AERIS SQUAMMA excussa ex Cyprijs officinæ clavis, crassa quidē ipsa præstantior quæ helitis, idest clauaris, nominatur. sed ex vilij promiscuoq; ære, aut candido, vitiosa intelligitur. Quam, utpote tenuem et inualidam, dānamus, maximè approbātes crassam, rufam, præsertim si aceti respersu æruginē contrahat. Lauatur hoc modo. Siccæ æris squammæ expurgatæ selibra, cum nitida aqua in mortario manu diligenter cōturbatur quousq; pessum ierit. abijcitur quod subsidit, et effusa aqua, hemi-

MEDICAMENTORVM. 15

na coelestis imbris adijcitur, et diſtenta manu, squamma, quaſi deſtringenda ſit, vehementer confricatur. dumq; lentiorē emittere coeperit, aqua ſenſim ad ſex heminas uſq; ſuperinſunditur, terendo vaſ lidē. ſquamma ad latus mortarij colligitur, ibiq; apprimitur. quo facto, expreſſus humor pyxide ex ære rubro facta excipitur. hoc eſt, enī velut Hoſ ſquāmæ, valens viribus, et ad ocularia medicamenta cum primis efficax. Inutile imbecillumq; quod ſuper eſt, lauatur donec nullam prorsus lentitiā excernat, et linteo opertum bi duo conquiſcere ſinitur, effuſaq; extante aqua, ubi ſiccatum erit, reconditur pyxidicula. Alij vt cadmiā lauānt, et reponunt. **S Q V A M M A E.** Squāmæ ex acie, aut mucronibus decuſſæ, quam ex acie. vocant ſtomoma, eadem viſ. Lauatur modo ſimili, et reconditur. Sed ad moliedā alui deiectionē inefficacior eſt. Dioſc.

E S V S T V M probatur rubrum, et quod contritu colore ciuſnabarim imitetur. nigrum verò, plus quā debeat, exuſtum eſt. Fit autem è clauis ſolutarum nauium, ſictili crudo compositis, ſubſperſo ſulphure cum ſale pari, omnibus vicisſim

Es vſtum.

16 APPARATVS SIMPL

insparfis, fictile, circumlito figulari creta
spiramento, fornacibus inditur, donec fi-
glsum percoquatur. Quidam pro sul-
phure et sale alumen inspargūt. Alij sine
sulphure ac sale, fictili multos dies vrūt.
Alij sulphure solo vtuntur, fuliginem tas-
men excutunt. Alij oblitos scissili alu-
mine clauos, cum sulphure et aceto, fictili
crudo cremant. Alij in ænea olla aceto
resperfos, vrunt, et iterum ac tertio idem
efficiunt, postea recondunt. Principem lo-
cum tenet in Memphi de combustū pro-
ximum in Cypro. Lauatur vt Cadmia,
mutata quater die aqua, dōec nulla pro-
fus sordes emergat.

Aeris scor-
ria.

AERIS SCORIA, id est, reces-
mentum eodem modo lauatur, et eādē
vim sed imbecillioreim habet. Diosc.

Aerugo
rasa.

AERUGO rasa fit ijs modis: In ca-
dum aut aliud cōsimile vas acetum quā-
acerrimum infunditur. superponitur inde
inuersum æneum vas, præsertim concas-
meratum: sin minus, planū. sitq; obstru-
ctum, nullumq; habeat spiramentum.
exempto, quo doliolū obturaueris, ope-
culo decimum post diem, insidens ærugo
deraditur. Aut æris lamina in cadis sup-
acetum

MEDICAMENTORVM. 17

acetū ita suspenditur, ne ipsum attingat,
et totidem post dies raditur. Aut massula
æris, aut lamina vna pluresue, vinaccis
non recentibus, sed iam acescentibus con-
duntur, et simili modo versantur. Quin
etiam ex delinata æris scobe æruginem
facere licet, nec non è laminis, quibus
bractæ auri conclusæ malleo ducuntur:
si quis eas aceto respargat, et ter aut qua-
ter verset, donec æruginem contrahant.
Tradunt æruginem in Cyprijs metallis
gigni, lapidibus quibusdam nonnihil
æris habentibus, quibus ærugo efflores-
cit, adduntq; per caniculæ ætus, è quo
dam specu manare: sed illam paucam et
optimam esse; hanc speluncis effluentem,
copiosam quidem, et boni coloris, sed vis-
tiosam, quod lapides multos collegerit.
Pluribus autem modis adulterant, aliqui
pumice admixto, alij marmore, alij atra-
mento sutorio. Sed deprehendemus pu-
micem aut marmor, dum pollice sinistra
manus madefacto, æruginis portiuncula
lam altero atterimus. siquidem eam dis-
fundi constat. marmoris autē pumicisq;
partes, coeunt non dissipate, demumq;
tractatione crebra & humoris complexu

R

18 APPARATUS SIMPL.

dealbescunt. quin & dentium appressu. siquidem syncera cedit, laevis, et sine asperitate. Attramentum vero sutorium igne coarguitur: namque si fictile, aut lamina, adulterata ærugine illinatur, et feruenti cinere aut carbonibus incalescat alterutrum, mutabitur, rubescetque id quod attramentum sutorium acceperit: quod id vultu suapte natura talem sortitur colorem.

Æruginis quam vocant scoleciā, duo sunt genera. quædam fossilis est, altera factitia adhuc modum: In mortario Cyprii æris dimidiam heminam aceti albi acrisque, pistillo cupreo conterito, donec strigmenti crassitudinem imitetur, deinde aluminis rotundi drachmā vnam, cum salis fossilij, translucentis, aut marini quàm albiissimi, solidi que, aut certe cū nitri pari pondere terito in sole, æstuosissimis diebus, sub sydu caniculæ, donec colorem æruginis contrahat, & concretum strigmentosum fiat. vbi autem se in vermiculorum Rhodiæis similium speciem coegerit, recondito. Efficax et valde boni coloris redditur, si duas partes vrinæ veteris, cū vna aceti adieceris, et aliā, quæ dicta sunt, peregeris. Sunt qui ærus

MEDICAMENTORVM. 19

ginē rasilem, quæ in apparatu non rēdit,
gummi misto digerant in fomas, et ita
vendant. quod genus, ut viticosum, imo
probat. Fit et quædam ærugo ab au-
rificibus, mortario et pistillo Cyprij æris,
cum urina pueri impubis, qua aurū ferre
ruminant. Antedicta æruginum genera,
vsto æri omnino respondent, sed magis
effectu valent. Sciendum fossilem scoler-
ciam præstantissimā esse; derasam se-
qui; postremo loco facticiam. mordas-
cissima tamen est hæc, et magis adstrin-
gens. aurificum autem ærugo rase res-
pondet. Diosc.

AGARICI duo genera. foemina, **Agaricū.**
quæ præfertur, rectis intus venarum di-
scursibus constat, mas rotundus est, et vni-
usq; compactior. Vtriq; gustus in initio
dulcis, mox in amaritudinē transit. Ge-
gnitur in Sarmatiæ regione, quæ Agaria
dicitur. Diosc. Agarico foeminae quæ
has præcipuè dotes ex sapientū opinio-
ne tribuit Mesue, nempe ut sit albus, læ-
vis, friabilis, admodum rarus. Paulus
eligendum consulit albißimum, quod sa-
cillimè frāgatur, nec sit valde lignosum,
aut perforatum. Nostri quoq; pharmaco-

Defectus.

B ij

20 APPARATVS SIMPL.

polæ uiam bonitatis indicium esse affirmant in Agarico, cū est friabile.

Dioscori. Dioscorides tamen infirmū illud Agaricum esse dicit, quod friabile est. Cuiusmodi esse adfirmat, quod in Galatia et Malaga Cilicia in cedris gignitur. Leuissimū,

Malaga rici notæ. optimū: densum, graue et lignosum, deterrimum lib. de Antidotis Gal. Mari pariter et forminæ cōmune est, ut in primo

Dosis. gustu dulce appareat. Contriti Agarici potio est Mesue à drachma vna usque ad duas. Eiusdem vero decocti seu infusionis (ut loquitur) dosis est eidem à drachmis duabus usque ad quatuor. Datur obolis quatuor contritum, Plinio, ex aceto mulso. Aëtius drachmas duas ex oxymelite vel melicrato propinat. Dioscor. modò obolos duos, modò tres, modò drachmam vnā, modò duas exhibet, pro viribus, ætate, et morbi rōne nūc ex aqua, nunc ex vino: his ex aceto mulso, alijs ex aqua mulsa. Mesue.

Alcyoniā

ALCYONII quinque esse genera compertum est. vnum enim spissum, acerbū saporis, spōgiosa facie, item tetri odoris ponderosum, et piscē olens, quod plurimum in littoribus inuenitur. alterum

MEDICAMENTORVM. 21

pinnulæ oculorum aut spongia simile, fistulosum, et leue, odorem algæ referens. tertium vermiculi forma, et colore magis purpureum, quod Milesium quidam vocant. quartum succidis velleribus non dissimile, multis inanitatibus hians, leue. quintum figura fungi, siue odore, asperum, parte interna quodam modo pumicosum, foris læue, acre. quod plurimum in propontide iuxta insulam Besbicon appellatam gignitur, patrio nomine halos achnen vocant. Si quisquæ aleyoniū cremare velit, cum sale in cradum fictile mittat, et oblinens vasis spiraculum luto, ita fornaci mandet, et cum siglinum percoctū fuerit extrahens ad vsus recondat. Lauatur, vt Cadmia. Diosc.

A L O E plurima præpinguisque in India gignitur, ex qua coactus succus adfertur. Nascitur etiam in Asia et Arabia, in locis quibusdam maritimis: et in insulis, vt in Andro, non valde succo extrahendo idonea, sed ad glutinanda vulnera sanè quàm utilis, si detrita illinatur. Duo succi genera, quoddam arenosum, quod sedimentū purissime esse videtur. alterum ad locineris imaginem vergit.

B iij

22 APPARATVS SIMPL.

Delectus.

Eligi debet boni odoris, syncera, quæ nihil doli sensit, nitida, calculorū expers, rufi coloris, friabilis, ac iocineris modo coacta facile liquefcens, eximie amaritū dignis. improbatū nigra & fractū contusū max. Gummi eam adulterant. quod deprehenditur gustu, amaritudine, et valis do odore. eoq; argumento, quod digitis friata non ad minima vsq; frustra resoluitur. Nec desunt qui acaciam imisceāt. Oculorum medicamētis torretur, in munda & candēti testa, pennaq; subinde versatur, vt possit æqualiter torrerī. Lauatur, vt quod sit arenosissimum, tanquam inutile subsidat, & leue ac pinguis simū assumatur. Diosco.

**Optimæ
aloes no
tæ.**

Optima Aloë censetur,

Pinguis.

Nitida, splendida ac syncera.

Calculorū expers, Diosco. & Aëtio.

hoc est nō lapidosa aut arenosa.

Iocineris modo coacta, Diosc. densa Aëtio.

Iocineris colore et subfusua, Aëtio.

Rufi coloris, Diosc. aliàs subflaua.

Facile liquefcēs, seu humescens.

MEDICAMENTORVM. 23

Friabilis.

Odorata.

Eximiae amaritudinis. ē. amarissima.

Saporis ēt parū astringētis, Galeno.

Nigrā durā, fractu cōtumacē, tanq̃

improbā atq; inutilem reieito.

Dosis Aloës in substātia Mesur est ab **Dosis.**
aureo vno ad drachmas duas, Maceratz
verò Aloës portio eidē est ab aureo vno
vsq; ad drachmas tres. Aētius drachmas
duas Aloës exhibet cum melicrato, vel
tres aut quinque pilulas, citri vel brassicæ
succo exceptas, magnitudine ciceris,
his qui ea opus habēt. Aliq; à drachmis
duabus ad quatuor exhibent. Mesur.

Omne **ALVMINIS** genus ferē **Alumen.**
in Aegypto, & in eisdem metallis inue-
nitur. etenim scissile quoddam, quasi flos
glebosi intelligitur. Gignitur & in alijs
quibsdā locis, in Melo, in Macedonia,
in Liparis, Sardinia, Hieropoli Phrygiæ,
Aphrica, Armenia, & plerisq; alijs regio-
nibus, sicut et rubrica. Plurimæ eius spes-
cies. verūm ad medendi vsum scissile, ro-
tundum, & liquidum expetūtur. Optimū
est scissile, præsertim recēs, candidissimū,

B iij)

24 APPARATVS SIMPL.

gustu perquam astringēs, graue ofens, cal-
culorum expers, nec glebulose aut assu-
lose compactum, sed sigillatim in capillo-
lamenta quædam canescentia dehiscēs,
quale est quod trichites, quasi capillare
nominatur, in Aegypto natū. Reperitur
quoq; lapis huic alumini persimilis, qui
gustus iudicio dignoscitur, quod nō ad-
stringat. Damnatur in rotundi genere,
quod manu confectum est, sed ex figura
deprehenditur. Assumendum autē suapte
naturæ rotundū, bullis turgens, albo pro-
pius, atq; validius adstringens, præterea
nonnihil palloris cum quadam pinguis-
tudine præ se ferens, sine arenis, friabile,
natione Aegyptium, aut ex insula Melo.
Liquidi probatio, ut sit limpidum, lactes-
um, æquale, & semper succo madens, si-
ne lapidibus, atq; quendam coloris ignis-
culum expirans. Diosc.

**Ammoi-
niacum.**

A M M O N I A C V M ferulæ suc-
cus est, quam iuxta Cyrenen Aphrica gi-
gnit. cuius fruticem cum radice agasyl-
um vocant. Probatum bene coloratum, li-
gni et calculorum expers, thuris simili-
tudine, minutis glebis, densum, syncerum,
nulla sorde spurcatum, castoreum odore

MEDICAMENTORVM. 25

imitans, gustu amarū. hoc genus thraus-
ma, id est friaturā, appellant: quod uerō
terrā et calculos collegit, phryama: gi-
gnitur ī Aphrica iuxta Ammonis oracu-
lū, succū stillatæ ferulacea arbore. Dios.

A M O M V M exigue fruticat, ex li- **Amomū.**
gno se cōuoluens in racemi modum: flos-
re, ceu candidæ violæ, paruo: folijs vitis
albæ similibus. Laudatur quammaximē
Armeniacum, fuluo aurī colore, ligno
subrufo, valde odorato. Medicū, quoniā
in campestribus et aquosis enascitur, in-
firmus esse constat. Est autem magnum,
subuiri de, tactu tenerum, frutice venoso,
odore organi. Ponticū verō subrufum,
paruum, fragile, racemosum, fructu tur-
gens, et odore nares feriens. **Deligito Electio.**
recens, candidum vel subrubrum, quod
nec astrictum cohæreat, nec cōuoluatur,
sed solutum diffundatur, seminis plenū,
uis paruis simile, graue, odoratū, modō
cariem non contraxerit, acre, gustu mor-
dens, simplici colore non euariāte. **A dul- Amomīs,**
teratur herba amomo simili, quæ Amos-
nus vocatur, sed sine odore, sine fructu.
Nascitur in Armenia, flore organi. Qua-
re in huiusmodi phrationibus fragmē

28 APPARATVS SIMPL.

ta fugienda sunt: eligenda aut, quæ ab una radice integros surculos emittunt. Diosc.

Amurca. A M V R C A expressæ oliuæ recremētum est. decocta in cupreo vase ad crassitudinem mellis astringit, cæteros præbens lycij effectus insuper et alios. Diosc.

Amygda A M Y G D A L Æ dulces: cibo idonææ: sed multo minus valent in remedijs quàm amaræ. Diosc.

Amylum A M Y L V M ex eo appellatum est, quòd sine mola fiat. Optimum ex trimestre, natione creticum aut Aegyptium. Ratio faciundi amyli hæc est: Purgatū trimestre triticum madescit quinquies die, & si fieri potest, nocte. cum emollitum fuerit, effunditur sensim, sine agitatione, aqua: quòd minus cremor utilis vnde excludatur. vbi molliissimū esse videtur, mutata aqua pedibus calcari oportet. rursum infusa, teri. tum demum enatantes ibi surfures in cerniculo eximendi. reliquūquæ quallo sportisquæ siccatum tegulis novis confestim terreatur flagrantissimo in sole. namque si paulisper vñdum maneat, acorem concipit. Fit etiam amyllum ex zea, quæ maceratur, ac eluitur vno aut altero die, et subactæ farinae modo manibus

MEDICAMENTORVM. 27

subigitur. pressaq; feruentissimo in sole,
vt antè retulimus, exiccatur, nullius in
medicina vsus. ad alia tñ cōueniēs. Diosc.

A N I S V M melius semper recens, **Anisum.**
plenum, non fursurosum, odore prastās.
inter prima laudatum est Creticum, pro
ximo loco Aegyptium. Diosc.

D E A Q V I S in vniuersum decernere, **Aqua.**
propter locorum proprietates, et pe
culiāres naturas, cœlum, et alia pleraq;
difficile est. Magna tamen ex parte opti
ma est dulcis, sincera, nullius omnino
qualitatis particeps. et quæ ne, minimo
quidem tempore in præcordijs cōmoras
tur. ad hæc, quæ et facili via fertur, et
citra molestiam, nec inflationes creat, et
minime computrescit. Diosc.

A R G E N T I spuma quædam gigni **Argentī**
tur ex arena, quam molybdiū vocāt, **spuma.**
in fornacibus conflata, donec pfectè igni
incandescat. altera ex argento. tertia ex
plumbo. Probatissima est Attica. secūda
Hispaniensis. hæc sequitur quæ fit Dicæ
archiæ, id est Futeolis, Baijs, in Campa
nia, et Sicilia. plurima enim hisce locis
è flagrantibus laminis plumbeis gigni
tur. Quæ flauo colore splendet, chrysitis

28 APPARATVS SIMPL.

appellatur omnium optima: quæ in Sicilia argyritis: quæ ex argento, calabritis.

Vritur argenti spuma contractis paribus ad magnitudinem iuglandiũ, prunæ superpositis: ita accensa follibus, ut conflagret, abstergitur insidens spurcitia, et reconditur. Aliqui ter aceto aut vino restringentes, rursus vrant, et eadem prosequuti, reponunt. Lauatur ut cadmia. Ut argyritidi nominatae, aut, si desideretur, alteri candor detur, ea in parteis magnitudine fabarum contracta choeniceis attice mensura, fictili nouo superfusa aqua, addito candidi tritici pari pondere, priuatimq; pugillo hordei, liutecolo puro, raro, ansulis vasis alligato, coquitur, donec hordeum fractũ disiliat. deinde omnia in nouum craterem oris amplii transfunduntur. triticum abiicitur. spuma argenti vehementer manibus affricando infusa aqua lauatur, assiccataq; in Thebaico mortario teritur, affusa feruente aqua, donec soluta fatiscat. excolata aqua, iterum tota die teritur, et vespere infusa calida aqua finitur. mane colis excernitur. alia infunditur, atq; ter die excolatur. id septem diebus fieri solet. postea additis ad

MEDICAMENTORVM 29

singulas minas spumæ argenti, quinīs salis fossilis drachmis, infusaq; calida aqua ter die teritur, et addita aqua excolatur. cumq; inalbuerit, calida infusa, idem facito, dum nullam prorsus salsedinem respiat. demum ardentissimo sole siccatas: eiecto prius humore, reconditur. Sin minus, mina spumæ argyritidis diligenter teritur, addito sale fossili trito, triplicato pondere, in fictile nouum cōiicitur, aqua infunditur, ita vt superemineat, mouetur quotidie mane et vespere, aquaq; superinfunditur, priore nequaquā effusa. hoc fit triginta diebus. nāq; nisi moueatur, crassescit, vsq; in duritiem teste. Post hæc effusa leniter muria, in Thebaico mortario spuma argenti teritur, coniectaq; in fictile aquam continens, manibus diligenter agitur, mutata subinde aqua, donec nullum salsuginis indicium præbeat. deinde quod ex argenti spuma candidum apparet, in vas aliud transfertur, et redactum in pastillos, plumbea pyxide conditur. Alij spumam argenti in fabarum magnitudines cōfractam, in vêtre suillo crudo ex aqua coquunt, dum viscus elisquescens conabescat, exemptamq; cum

30 APPARATVS SIMPL.

sale pari terunt, & vt suprà dictum est la-
uant. Sunt qui salis libram vnā, et spu-
mæ argenti tantūdem, in sole terāt, aqua
continue mutata, dum candor ei detur.
alia ratio: Sumito quantā vis argēti spu-
mam: vbi lana candida inuolueris, fi-
ctili nouo indita aqua, cum pugillo faba-
rum recētium repurgatarumq; decoquis-
to. Cumq; fabæ disruptæ dehiscant, la-
naq; non denigretur, exemptam argenti
spumam, et altera lana inuolutā, iterum
coquito, cyathum aquæ et parem fabarū
modum adijciens. eadem tertio, quæ su-
prà, facito. in summa, tantisper, dum la-
na iam non inficiatur. Insuper transfun-
dens in mortarium, ad singulas salis fo-
siti libras, adijcito octogenas spumæ ar-
genti drachmas Atticas, et terito: inter-
mittēsq; nitri quāmalbissimi cum aqua
diluti drachmas quadraginta septem in-
dito. iterum terito, donec satis candoris
contraxisse videatur. ita autem fundens
eā ex alto in fictile oris ampli, adiecta
largiore aqua, vbi considere desierit, cola-
to. tum nouam superadijciens aquā, ma-
nibus probè versatam, finito vt cōsidat,
ac rursus per colum trajcito. alternis ea

M E D I C A M E N T O R V M . 31

dem psequere, dum pura aqua dulcisq;
effluat, et nullam salsedinē prae se ferat.
postremò in fictile nouum translata, co-
lato sensim omni humore, soli quadra-
ginta diebus sub caniculæ sydus expos-
nito, et siccata vitior. Elotam autē con-
stat ad oculorum collyria prodesse, et ad
cicatricum forditates tollendas, ad rugo-
sas facies, et cicatricosas, leceratasq;, et
maeularum plenas. Diosc.

A R G E N T V M viuum fit ex mis-
nio, quod abusiue cinnabaris dicitur, pa-
tinis fictilibus, imposita ferrea concha
cinnabarin continente, et calice coopers-
ta, argilla superlita, carbonibus succens-
dunt. siquidem deterfa fuligo, quæ cali-
ci insidet, refrigerata in argētum viuum
coit. Quinetiam inuenitur in argēti for-
dinarum tectis, stillatim concretū. Alij
per sese in metallis inueniri tradūt. Ser-
uatur in vitreis, aut plūbeis, aut stagneis,
aut argenteis vasis. siquidē aliā materia m-
omnem exedit, et deriuere facit. Diosc.

Argētum
viuum.

A R I S T O L O C H I A R V M ra, Aristolo-
dices effodere mēsi bus est tempestiuum, chia.
ita desquāmato terreno seruatur. Quins
que aut sex annos durāt. Maxime cō, Delectus.

32 APPARATVS SIMPL.

mendatur Pontica, et in vnoquoque genere ponderosissima. Quæ oblonga radice, tenuioriꝫ est, gratior habetur: camosi enim est corticis, vnguentis quoque narudinis convenientissime dicata. Dosis Aristolochiæ Mesuræ est, à drachma vna vsq; ad aureum vnum. Aëtius seminis Aristolochiæ surculosæ exiccati drachmam vnā propinat, ad bilem pituitamq; expurgandam. Mes.

ARMENIVM optimum esse Plinius dicit, quod maximè viret, communicato colore cum coruleo. Diosc. laudat Armenium, quod sit læuis, colore coruleo, perquam æquabilis, calculo carēs, et friabilis. Eadem quæ Chrysocolla præstat, sed inefficacius. Aëtius scrupulos quatuor eiusmodi lapidis offert. Alexander illoti scrupulos tres vel quatuor: loti vero quinque vel sex exhibet. Vult autē vt quinquagesies abluatur. Verum enim vero tutius iuxta Galeni sententiam fuerit, toties ipsum lauare. aquamq; tandiu mutare, donec pura ab omni sorde videatur, omniq; sapore medicamento careat. Quod Galeni documentum nō tantum peculiariter de hoc lapide à Pharmacopola

MEDICAMENTORVM. 33

macopola accipiendum est, sed in vniuersum de quauis re lapidosa quæ sit ablunda. Cæterum non loti potio est Mesuæ à drachma semis, vsq; ad sesquidrachmā, loti vero à drachma vna vsq; ad drachmas duas. Mesue.

A S A R V M altum instar albi Elle, A sarum; bori deiecit senī drachmis pota ex aqua mulsa. Eius autē infusionis potio est Mes Dosis. suæ ab aureis duobus, vsq; ad drachmas quatuor: & pulueris à drachma vna vsq; ad aureos duos. Si autem ad exactū læuorem ac curiose teratur, magis per vrinaspurgat, quàm per aluum. Idem auctor radicem hanc Asaron Græcis nuncupatam, præfert quæ crassa & densa sit, iucundo odore, & sapore acri cū modica stypticitate. Optimū autem Asarū, na Electio. sci ait Plinius in Ponto. proximū in Phrygia. tertium in Illyrico. Mesue.

A S I V S lapis assumi debet pumicis Asius lase colore, leuis, fungosus, item friabilis, scilicet pis. files venas lutei coloris ad imum actas habens. Eius Hos, salsugo subhausa est, summo lapide insidens, compage tenui, colore in aliquibus albo, in alijs pumici simili, ad luteum vergente admotus line

C

34 APPARATUS SIMPL.
guæ aliquantulum mordet. Longè valio-
dior est lapide. Diosc.

Aspalathus. ASPALATHVS spinosus frutex
nascitur i Istro, Nisyro, Syria, & Rhodior
insula. quo ad vnguentorum spissamēta

Delectus. vnguentarij vtuntur. Optimus est grauis,
detracto cortice rubens, aut in purpuram
vergens, densus, odoratus, gustatu amarus.
Est & alterū genus candidum, ligno-
sum, sine odore, quod deterius habetur.
Dioscorides.

Atramentum libranum. ATRAMENTVM quo scribi-
mus, fuligine è tedis coacta colligitur.
in singulas libras gūmis, ternæ fuliginis
vnciæ adijciuntur. Fit etiam è resinarum
& pictoria fuligine, de qua paulo antè
diximus. Assumitur autem fuliginis mi-
na, gummis sesquilibra, glutinis tauri-
ni, atramenti sutorij, singulorum sescun-
cia. Dioscorides.

Atramentum sutorium. ATRAMENTVM sutorium ge-
nere quidem vnum & idem est, molle &
concretum: sed in specie differētijs treis
habet. vnum nāq; humoribus stillatim
in cuniculos quosdam colatis, cōcresecit.
quare ab ijs qui Cypria metalla pficiūt,
Stillantium appellatur. Petescius ipsum

MEDICAMENTORVM. 39

pinarion vocat, alij stalacticon, id est stillatitium, alterum simplici ratione fit in speluncis: postea transfusum in excava-
tos scrobes, concremētum capessit. quod pecton, id est concretitium, propriè nomi-
natur. tertium dicitur coctile, & in Hispa-
nia fieri solet. sed inutile, ac inualidissimum esse cōstat. Ratio parandi hæc est:
Aqua madefactum decoquunt, mox in
piscinas transfundunt, & residere patiuntur.
hoc certis diebus coalescit, in cōplus
reis formulas digestum, tessellarum species
reddentes, quæ racematim inter se
cohærescunt. Optimū esse creditur, cœruleum,
græue, concretū, translucens, cuius
modi stillatitium est, ab alijs lonchoton
nominatum, proximum, concretitium.
coctile verò ad insectus & denigra-
tiones aptius cæteris esse cōpertū est. sed ad
medicinæ vsum iualidius esse, experimē-
ta docent. Vritur, vt paulo post in mētiōe
chalcitis ostendemus. Diesco.

AURIPIGMENTVM in eisdē
metallis, quibus sandaracha, gignitur.
Optimū existimatur crustosum, aureo co-
lore micans, nulli materiæ permistum, in
squammas fissile, quale in Mysia Helles-

Auripig-
mentum.

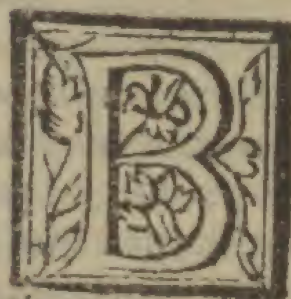
C ij

36 APPARATVS SIMPL.

sponti nascitur. Huius duo genera fluxerunt. vnum supra dictum est. alterū glans effigie, pallidum, & colore sandarachā imitans, glebosum, ex Ponto & Capadocia defertur. quod etiam secundum locum tenet. Torretur in testa noua viuīs carbonibus subiectis: assidueq; versatur, donec igne flagret, & mutet colorē. deinde refrigeratum, tritumq; recōditur.

B

Balanus
myrepsi-
ce.
Delectus
Ben.



ALANVS Myrepsice, hoc est glans vnguentaria, præfertur Dioscoridi, recēs, & facta, item candida, & quæ facile à putaminibus soluitur, id est, quæ suo cortice facile spoliatur. Plinius Petream, id est ex oppido quod Petram vocant, optimam esse dicit, nigro cortice, & candido nucleo. Errat Mesue qui Ben antiquū dicit melius esse recenti. Glans vnguentaria

Glans vnguentaria. alium soluit ex hydromelite, Dioscoridi, sed stomacho aduersatur. Drachmæ pondere pota eidem auctori lienem absumit. Dosis. Dosis eius est Mesuæ à drachma semis vsq; ad drachmam vnā & semis, Oleū

MEDICAMENTORVM. 37

quoque quod ex ea exprimitur, ventrem
potu ciet.

BALSAMVM in Iudæa solum Balsamū.

quadam valle & Aegypto nascitur. his
differēs modis, scabritia, proceritate, gra
cilitate. Quod igitur tenui & capillacea
coma est, theristrū vocant, quasi demes
sile. fortassis quoniam ob gracilitatē fa
cile demetatur. Aestiuus sub ortu Can
nis ardoribus, arbor vnguibus ferreis in
ciditur, manatq; è plaga succus, quem
opobalsamum vocant; sed tam exiguo
stillatu, vt annis singulis, ne plures quidē
quā senī septeni'ue congi' cogantur.
inibiq; pondus, duplo rependitur argēto.
Succi probatio est, vt sit recēs validi odo
ris, syncerus, non ad acorem vergēs, di
lui facilis, levis, astringens, ac modicē
mordens gustu. Sed variē vitiatu, misto
ab aliquibus terebinthi, cypri, lentisci, ba
lani vnguēto; item susino, metopio, mel
le, aut Cypria cera liquida. quod male
ficiū facile deprehenditur. Nanq; me
rus in laneam vestem fusus, neq; maculā
facit, neq; si eluatur notam relinquit; vi
tius autē inhæret. & lac instillatus cor
agulat, quod adulteratus nō efficit. Quin

C iij

38 APPARATVS SIMPL.

etiam syncerus in aqua aut lacte celeriter
meliquatur, coloreq; lactescit: viriatus
verò olei modo innatat, se conuoluens,
aut in stellæ modum diffundens. Syncer-
us senescens crassescit, deteriorq; reddi-
tur. Hallucinantur, qui aqua concretum
pessum ire, & ad ima sidere arbitrantur,
postea dissipatur supernatare. E ligni
genere, quod xylobalsamum vocant, pro-
batur recens, sarmento tenui, fuluum,
odoratum, quadam tenuis opobalsamum
spirans. Necessarius etiam seminis erum-
pit vsus. quare eligatur flauum, plenum,
grande, ponderosum, mordens gustu, fer-
uens in ore, modicè opobalsamum olens,
Adulteratur semine hyperico simili, quod
à Petra oppido deferitur. Sed coarguitur
magnitudine, inanitate, virium ignauia,
sapore piperis. Diosc,

Bdellium

B D E L' I V M alij bolchon appella-
nt, alij madelcon. lachryma est Sarcocod-
endri arboris. probatur gustu amarum,
translucidum, taurini glutinis in more,
intus pingue, liquefcens facile, ligni ac
sordis expers, suffitu odoratum, vngui si-
mile. Est etiam num bdelij genus sordi-
dum, nigrum, vberioribus glebulis in offas

MEDICAMENTORVM. 39

conuolutū, aspalathi odore, ex India aduectum. desertur etiam à Petra oppido siccum, resinofum, liuescens, sed facultate secundum, A dulteratur gummi. sed ita vltiatum non perinde gustui amaritudinem repræsentat, nec vsque adeò suffitio nibus odoratum. Diosc.

BITVMEN Iudaicum cæteris anteponitur. Cuius probatio est, vt purpurea modo splendeat, sitq; ponderosum, ac validum odorem vibret. nigrum autem & sordidum, vitiosum est. A dulteratur pice. Gignitur in Phœnice, Babylone, Zacyntho, & Sydone. Liquidum inuenitur in Agregantino Siciliæ, fontibus innatans. quo vtuntur ad lucernarum lumina. olei vice. Hallucinatur qui id Sicilicum oleum noiant. nãq; liquidi bituminis genus esse constat. Dioscorides.

BRYONIAE radice succus exprimitur Vere. Dosis radice Fesceræ seu Alfesceræ, hoc est vitis albæ, præscribitur Mesuæ ab aureo vno vsq; ad aureos duos: & succi eiusdẽ, à drachma vna vsq; ad drachmas duas. similiter & Fesceresin, quæ eidem factionis Arabicæ auctori species est Alfesceræ. Mesue.

Bitumen.
Delectus.

Bryonia.
Dosis Al
fesceræ, id
est Bryon
niæ.

C iiii

40 APPARATUS SIMPL.

Britanica BRITANICÆ folijs exprimitur succus, qui igni aut sole cogitur. Diosc.

Buprestes Simili modo ut cantharides, recoduntur B V P R E S T E S genera quædam cantharidũ: et P I N O R V M crucæ. quæ supra cribrũ suspensum feruēti cinere paulisper intoste, reponuntur. Diosco.

Butyri fuligo. B V T Y R I fuligo. Colligendæ ex eo fuliginis ratio hæc est: Butyrum in lucernam nouā ingestum accenditur, fictiliq; operculato quod supernè in siphũculi speciem desinat, & intima parte cuniculos clibani modo hēat crematur. & subinde aliud in absumpti locũ sufficitur, dum coaceruet fuliginis modus, quẽ facere institeris. penia post deraditur ad vsus. Dios.

C

Cadmia.



A D M I A E X generibus optima est Cypria, botrytis nomine, densa, modicè grauis, & in leuitatem magis declinans, racemosa facie, colore spodijs, quæ fracta cineris lenta est, & æruginosa. Proxima habetur foris cœrulea, intus candidior, internatis venarum discursibus, onychitæ la

MEDICAMENTORVM. 41

pidi similis. cuiusmodi sunt, quæ è veteribus metallis effodiuntur. Quædã etiam placodes, id est crustosa, dicitur, segmentis quibusdam perinde quàm Zonis cincta, ob quod eam Zonitin appellauere. Alia ostracitis nominatur, gracilis, & magna ex parte nigra. sed quæ tenacè faciem habet, terram amplexa est. Improbatur candida. Oculorum medicamētis botrytis nomine, & onychitis, vtilis: reliquæ ad emplastra, & farinas quæ cicatricibus inducendis insparguntur. ad eadē Cypria pdest. ex Macedonia verò, Thracia, & Hispania delatæ improbantur. Gignitur cadmia ex ære in fornacibus candente fuligine egesta flatu, & lateribus camerisq; fornacum inhærēte. Prægrandes autem ac ferreæ sunt rudes, ab officinis appellatæ acestides, per summa fastigia cōnexæ & concameratæ, vt quæ ab ære iactātur sursum corpuscula cohæreant, & inibi detineantur. quæ cū spissius insident, in corpus cōcrescunt, & modò genus vnum eius, modò duo, modò omnia perficiunt. Extrahitur & cadmia in Cypro è monte qui Solis incūbit, cremato lapide cui pirytae cognomen est. in

42 APPARATVS SIMPL.

quo etiam monte quædam quasi venæ
chalcitis, misyos, foreos, melanteriæ, cæs
rulei, chrysocollæ, atramenti sutorij, dis
phrygisq; inueniuntur. Nec desunt qui
cadmiâ in lapidum fodinis inueniri tra
dant, falsi quadam lapidum cognatiõe.
qualis intuenitur & apud Cumas lapis,
nullam sui vim ostendens. Ille eo deprehē
duntur, quòd sunt cadmia leuiiores, null
lumq; alienū mandentibus saporē exhis
bent. cōmanducatus item lapis, dentes
offendit. cadmia, vtpote cū cedat, esum
non respuit. Alio autem discerni possunt
argumento; Cadmia in farinam detrita,
& aceto subacta, atq; in sole siccata, coit.
quod in lapide non accidit. Item tritus
& igni appositus lapis, profilit, & sus
mum igni similem ei aculatur. cadmia
verò quieta manet, fulginemq; luteo co
lore aut æreo splendentem expuit, vario
Zonarum discursu. Insuper lapis ignem
expertus, atq; refrigeratus, colorem mu
tabit, ac leuior multo fiet. sed cadmia ni
hil euariat, nisi quis eam multis diebus
cremauerit. Fit & in argenti fornacibus
candidior, ac minus ponderosa, sed viris
bus nequaquam comparanda ærariz.

MEDICAMENTORVM. 43

Vritur admia superior carbonibus obruta, donec translucida spectetur, & ferrei stercoris modo bullet. mox extinguitur vino Aminazo, quæ ad emplastra præparatur, sed quæ ad psoriarum medicamentum præparatur, aceto. Alij hoc modo crustam conterunt in vino, rursusq; fictili crudo torret. donec pumicosa videatur. iterumq; tritam ex vino, tertio vrant, donec prorsus in cinerem redigatur, nihil scabritiæ retinens. hoc spodij vice vtuntur. Lauatur aut in mortario trita, effusa subinde aqua, dum sordidum nihil emergat. dein cocta in pastillos, reponitur. Diosc.

CALAMVS odoratus in India nascitur. melior est fulvus, dense geniculatus, & qui assulose frangitur, plena araneorum fistula, albicans, lentus in mandendo, & astringens, ac cum aliquanta acrimonia amarus. Diosc.

Calamus odoratus.

CALX viua hoc modo fit: Marinorum buccinorum testas igni condito, aut feruenti clibano, nocte dimittito: postera die, si candidissimæ fuerint, extrahito: sin aliter, iterum vrito, usq; dum penitus albescant. Frigida deinde restinctas nouo fictili indito, diligenterq; vetere lacinia

Calx viua

44 APPARATVS SIMPL.

operculatas, integram noctem finito. Post
stridie si omnino in calcem mutatae vide-
buntur, reponito. Fit etiam coctis fluui-
alibus calculis: item ex vulgari albo la-
pide, reliquis laudatior. Efficacissima res
cens, & aquis nondum aspersa. Diosc.

**Canthari-
des.**

E frumentis cōgesta **CANTARI-
DES** ad recōdendum idoneae sunt. quae
fictili vase non picato conduntur, & raro
linteo obligato ore, & deorsum conuerso
suspenduntur super aceti feruentis quā-
acerrimi halitum, donec aestu exanimē-
tur. postea lino transfixe reponuntur. Po-
tentissime omnes variae, luteis lineis, quas
in pennis transversas habent. promissoq;
corpore, crassae ac blattarum modo per-
pingues, sed inertes ac imbecillae, quae
vnius sunt coloris. Dioscorides. Aliqui
pennas pedesq; contra potarum venefi-
cia, remedio esse tradiderunt.

**Cardamo-
mum.**

CARDAMOMVM optimū est,
quod ex Comagene, Armenia, Bospho-
roq; deuehitur. In India quoq; & Ara-
bia prouenit. Eligi debet plenum, fran-
genti contumax occultum, fartumq;.
Quod enim huiusmodi non est, exoletū
iudicatur, & gustu acre, subamarum, &

MEDICAMENTORVM 49

odore caput tentans. Diosco.

C A S I A, cuius complura sunt genera **Cassa.**
 ra, iuxta odoriferam Arabiam gignitur,
 crassi corticis farmento, folijs piperis.
 Eligenda est fuluescens, pulchri coloris,
 coraliæ amula, perquam angusta, longa,
 crassa, & fistulosa, gustu mordens, & cum
 aliquanto feruore astringens, aromatica,
 vinoso odore. cuiusmodi est quæ ab inco-
 lis, achy appellatur: ab Alexandriae ne-
 gociatoribus, daphnitis. Huic præfertur
 crassa, purpurea, & nigricans, Zigir co-
 gnomine, quæ rosam odore imitatur præ-
 cipui in medicina vsus. Secundum locum
 tenet antedicta. Tertia, cui mosyletico
 blasto, id est germi cogno- men est. Res-
 liquæ viles, ut quæ, asymphemon dici-
 tur, nigra, insuavis, cortice tenui ac ris-
 moso: & quæ parca, & Kittò vocitantur
 barbaro nomine. Similior huic est
P S E V D O C A S I A, quam ut expli- **Pseudoea-**
 cari possit, quæ gustu eoarguitur, cū nec **sia.**
 acris, nec odorata sit hærentemq; medul-
 læ corticem habeat. Intuenitur etiam lata
 quædam fistula, mollis, levis, surculosa,
 quæ antedictæ præfertur. Damnatur can-
 dicans, scabra, hircinum virus redos

46 APPARATVS SIMPL.

lens, & quæ tenui fistula & scabra cute sit. Dioscori.

Casia fistu-
laris.

Casia fistularis, q̄ Græ-
ci ueteres ignorarūt.

Dosis.

Siliquas CASIÆ deligere oportet ponderosas, collucentes, perplenas: quas si concusseris, inclusa intus grana non obstrepant. Dosis medullæ Casiæ, est ʒ semuncia ad sescunciam, id est vnciam vnā & semis. Mesue.

Castoriū.

CASTORIS eligi debēt testes qui ex vno ortu cōnexi sunt (fieri enim non potest, vt gemini folliculi in vna mem-
brana coniuncti reperiantur) liquore in-
tus veluti ceroso, odore graui, & virus re-
dolente, gustu acri, mordente, ac friabi-
li, naturalibus tunicis circumdato. Quem fraude aliqui corrumpunt, coniicientes in follem gummi, aut ammoniacū cum sanguine & castorio subactū, & ita exi-
cantes. Vanū est quod traditur, testes ab ipsis euelli, & a sese abijci, quum venatu
urgētur, siqdē tangi nequeūt, ita, vt in
sue, substriēt. Operæ aut precū est, diuisa pelle melleū liquorē cū euestiēte tuni-
ca assumere, & siccātū potui dare. Diosc.

MEDICAMENTORVM. 47

CEDRVS arbor magna est, ex qua Cedrus, et picem colligunt, quæ CEDRIA voca Cedria. tur. Cedria optima est crassa perlucida, grauis odoris. quæ dum effunditur, guttatim nō dissipata coit. Fuliginem, quomodo ex pice, congeri oportet, quæ eandem quā picea fuligo vim præbet. Fit & oleum, à cedria separatū, dum coquitur, velleribus supra halitum citus expāsis, vt in pice, Eiusdem ad omnia vsus. Dios.

CENTAURI magni succum in Cētauriū Lycia exprimunt, quo pro lycio vtuntur magnū. tur. Dioscorides.

CENTAURI minoris succi ex Cētauriū trahēdi ratio: Legitur herba semine prægnans, & diebus quinque madefacta, decoquitur donec superemineat aquæ. mœx vbi refrixit, linteolo exprimitur. & eiecta herba, iterum decoquitur, vsq; dum mellis crassitudinem habeat. Nonnulli eam recentem grauidamq; contundunt, atque succum fictili non picato exprimunt, & in sole, lignea rude assidue mouentes, inspissant. quod si quid concretum faucibus vasis adhærescat, deradūt, reliquoq; humori permiscant, noctu diligēter operiunt, nanque ros nocturnus, liquescit

48 APPARATVS SIMPL.

alescere non sinit. Quæ autem siccis radicibus aut herbis liquamenta exprimuntur, decocta, vt in gentianæ mentione retulimus, præparantur. sed quæ ex corticibus humidis, aut contusis herbis factitantur, in sole, vt antè dictum est, coguntur. sic è thapsia, sic è mandragora, reliquisq; similibus succus, sic ex acerbis vuis melligo elicitor. lycium tamen & absinthium, hypocistis & consimilia, decocta, eo quo diximus modo, coguntur.

Dosis vtri
usque cen
taurij.

Dioscor. Purgat aluum drachmæ pondere sumptum in hemina aquæ, cū exiguo salis, & aceti: bilemq; & crassos humore per aluum exigit. Maioris vero Centaurij radix duabus drachmis, & interdum drachma vna bibitur Dioscoridi & Galeno. si febris sit in aqua trita: cæteris, in vino. Medetur et morbis plurimis decoctæ succus. Mesue. Quod ad electionem attinet, falsum est quod scribit Mesue: Nempe minorē Centaureā meliorem esse in omni re. Alia enim in re vtraq; prestantior est. Tagautius.

Electio.

Cera.

CERA optima est subfulua, suppinsgis, pura, odorata, et halitum quadam tenus melleū referens, natione Pontica, aut Cretica.

MEDICAMENTORVM. 49

Cretica. secundum locum obtinet candida
cans, et suapte natura pinguis. Candida
fit hoc modo: Ex ea radunt album syn-
cerumq; atque transfundunt in vas, quod
satis habeat marinæ ex alto petitiæ, in sper-
soq; nitri momēto, decoquunt. cumq; ite-
rum tertioque inferbuit, separatim vas
refrigerant, ac ceræ pastillum eximunt,
deterfa sorde, si qua fortè adhæsit. tum
denuò indita noua maris aqua feruet, vti
retulimus. et vase dempto ex igne, fun-
dum ollulæ nouæ aqua frigida madefa-
cta, in ceram summâ suspensa manu in-
tingunt, quò celerius cōcrescat, et quā
minima portio extrahatur. suscepto pri-
mo ceræ orbiculo, iterū vasis imum aqua
refrigeratū, tātis per in cerā imitti debet,
dum tota excipiat. orbiculi lino cōsu-
ti, interuacāte spatio suspēduntur. et in-
terdiu, cōtinuo sub sole, noctæ sub luna
asperguntur, vsq; dum perfectè albescant.
verū si eximius ille candor desideretur,
eadem factitari, et identidem recoquū
operæ precium est. Nec desunt quī pro ma-
rina, in muria quamacerrima semel aut
iterum excoquant. dein laguncula tenui,
rotunda, ansam habente, extrahunt. por-

D

50 APPARATUS SIMPL.

Ita orbiculos, substrato affatim cespite herboſo, inſolāt, donec candorē ſummū contraxerit. Præcipiunt hoc obeundum munus vere, cum ſol remiſſa vehemens tia humorem pariat, vt non facilē lique tur. Dioſcorides.

Ceruiçor.

C E R V I cornu conciſum, crudo fi ctili, luto circumlito, & in furnum indi to, vritur donec albeſcat. id eadmiæ mo do elotum, vlceribus oculorū & deſfluxio nibus ſalutare eſt. Dioſc.

Ceruſa.

C E R V S A fit hoc modo: Infuſo in viceū oris lati, aut fictile labellū quā accerrimo aceto, laminam plumbeā ſus pra fictilis ſpiraculū, ſubiecta prius arun dinea tegere, firmato: ſuperiectisq; vela minibus, ne halitum expiret acetum, vbi reſoluta fuerit, deſfluensq; deciderit, humo rem purum ad ſumma delatum colato, craſſamētumq; transfundito. debet quoq; ſiccari in ſole, mox truſatili mola teri, aut aliàs tritum cribrari. poſtea quod ſup eſt duri in tenues partes redigēdum, cribra dumq; viciſſim eadem tertio quartoq; fa cienda. Melior, quæ primò cribrata eſt, & medicamentis oculorum aſſumenda: ſecundum locum tenet, ſequens; & reli

Delectus.

MEDICAMENTORVM. 51

quæ suo ordine. Nec desunt qui ligneas
rudes, in medio vase appendant, et dera
so ceu situ imposito, ita vt acetum nō cō
tingat, inditoq; operculo circumlinentes
dimittunt. post dies decem laxato obtus
ramento vsunt. cumq; resoluta materia
fuerit, reliqua, vt suprà diximus, exequū
tur. Si autem quis in pastillos velit, dige
rere, aceto acri subacta, diuiditur in pas
tillos, qui in sole siccantur. Aestate tamē
supradictum opus obendū est. ita enim
candida atq; efficax redditur. Quinctiā
hyeme paratur, vtreis supra fumos, bala
nea, aut fornaces impositis, ascēdēs enim
calor, idem quod sol præstat. Laudatis
simā fieri putant Rhodi, et Corinthi, aut,
Lacedæmone, proximam Puteolis. Tor
retur hoc modo: Flagrantibus igni car
bonibus, fictili nouo, maximē Attico,
tritā cerusam imposito, et assidue ver
sato. cumq; cinereum colorē traxit, exis
mens refrigerato, et vtitor. Est et aliud
vrendi genus: Trita patinis nouis supra
prunas imponitur, et ferulacea rude mo
uetur, donec colore similis sandarachæ
fiat. Extractaq; ad vsus ministratur. quæ
verò ita parata est, sandyx à quibusdā dici

D i j

32 APPARATVS SIMPL.

tur. Lauatur cerusa cadmiæ modo: Dios.

Chalcitis CHALCITIS præfertur similis æri,
friabilis, nec lapidosa, nec inueterata, in
tercursantibus oblongis venis, splendens

Psoricon. tibusq; Diosc. PSORICON appel-

latum è Chalcite fit medicamentū, duas

bus eius partibus, cum vna cadmiæ ad-

ditis, et ex aceto tritis. oportet autem in

fictili, obruere fimo, diebus quadraginta,

per Caniculæ ardores, sic enim fit acrius.

Idem quod Chalcitis potest. Alij pares

utriusq; portiones in vino terunt, et eadē

prosequuntur. Vritur Chalcitis fictili

nouo, viuis carbonibus superposito. mos-

cus autem vitionis in humidioribus est,

dum ipsa Chalcitis bullas excitare desie-

rit, et perfectè inaruerit: in reliquis vero

dum mutata in roseum colorem fuerit, et

sanguineum aut muniatum colorem con-

traxerit, tum demum eximenda est: insis-

dens autē spurcitia flatu expellēda, mox

reponenda. Torretur etianum perflatis

carbonibus, vsq; dum luteo colore palles-

cat: aut fictili subditis candentibus pru-

Chelidonium maius. nis, subinde versata, donec igni conflu-

at et colorem mutet. Diosc.

Chelidonium. CHELIDONII maioris solijs,

MEDICAMENTORVM. 59

caule, radice, succus exprimitur incunte
estate, et siccatus in umbra digeritur in
pastillos. Diosco.

CHRYSOCOLLA laudatissimi Chryso-
ma Armeniaca, colorem porri quàm sis colla.
millimè reddens, secundum locum sibi
reudicat Macedonica: et proximū Cy-
pria. quoin genere p̄fertur pura. damna-
tur, quæ terram aut calculos collegerit.
Ratio lauandi hæc est: Tusam insosa
aqua, mortario expassa manu ad pilam
vehementer fricato, et statim quàm con-
federit, colato. alteram infundens aqua,
rursum terito. Diosco.

CICVTA E succus exprimitur con Cicta.
tus cacuminibus, priusquam semina et
comæ siccescant. qui sole densatur in pas-
tillos. Efficacissima vis Crenæ, Megas-
rensi, mox Atticæ, et in Chio et Cilicia
nascenti. Diosco.

Hallucinatur q̄ **CINNABARIN** Cinnabar-
minio eandem esse existimant. Minium ris.
enim in Hispanijs ex lapide quodam ar-
gentæ arenæ permisto, temperari solet.
alioqui non dignoscitur. fornacibus aut
in florentissimum flagrantissimumq; co-
lorem permutatur, in metallis vero stru-

14. APPARATVS SIMPL.

gulantem halitum eructat. itaq; facies incolæ vesicis obuelant, vt per illas spectent, nec respirando noxiū aërem attrahant. eo pictores ad sumptuosa parietū ornamenta vtuntur. Cinnabaris verò ex Aphrica defertur, et magno constat. hætenus inuenitur, vt vix versicoloribus pictorum lineis satisfaciat. intento colore nec dilutò præditum. quare quidam sanguinem esse draconis existimauerūt. Vim habet cinnabaris hæmatitz lapillo eandem. Diosco.

Cinnamomum.

CINNAMOMI genera plura, patrium sibi nomen vendicantia. Præfertur tamen Mosyliticum, quod casiz, cui Mosyliti nomē est, aliquam referat effigiem. Sed in eo genere recens, nigrum, ex viridioso in cinereum vergens, læue, tenuibus ramulis, ac frequentibus nodis cinctum, perquàm iucunde olens. Optimi ferè iudicium, iucundi odoris proprietate constat. Inuenitur enim cum optimo, eoq; quod peculiare est, odorutæ aut cardamomo proximus. Insuper, acre, mordēs, et cum calfactiōe quadam tenus salsum, quod non citò confricanti asperum, aut frianti lanuginosum, læuibus tamen in-

MEDICAMENTORVM. 55

temodijs appareat. Si certior fieri voles,
vellito ab radice surculum. facilis est hu-
iuscemodi probatio: namq; fragmenta
miscellanea quædam esse videntur. Quæ
autem melius spirant, suo halitu cum na-
res primum consuluntur, olfactu explen-
tia, deterioris dignotionem impediunt.
Est etiamnum montanum, crassum, pumi-
lum, fuluescens admodum. Tertiū à Mo-
sylitico, perquam suauiter olet, nigrum,
fruticosum, paucis intercedentibus gen-
culis. Quartum, fungosum, candicans,
aspectu tuberosum, vile, ac friabile, ma-
gnam habens radicem, quæ cassiam plas-
mè repræsentat. Quintum genus, odore
nares feriens, subrusum, et cortice fusum
cassie simile, tangenti firmum, minus ner-
uosum, densa radice firmatum. His quæ
thuris, cassie, myrti, aut amomi odorem
spirant, minus suauitatis inest. Deligite
scabrum, albū rugosum: at læue, et ligno-
sum circa radicem, vt inutile reijcito.

Est etiamnum simile aliud, cui pseudos-
cinnamo cognomen est, inualidi odoris,
solutarumq; virium. Vocatur etiam zin-
giber, cum tamen sit xylocinnamomū,
præbens quandam cinnamomi faciem.

D iij

DE APPARATVS SIMPL.

Est autem lignosum cinnamomum, sar-
menta longa robustaq; ferens, odore lon-
gè cinnamomo inferiore, Sunt qui xylos
cinnamomū à cinnamomo genere dif-
ferre dicant, quod à natura eius abhor-
reat. Tritum vino excipitur, vmbraq;
siccatum, quò diutius eduret, recòditur.
Est et quoddam cinnamomū, quod alii
qui pseudocinnamomū appellant, per
quam denso atq; crasso sarmento, longe
tamen inualidius cinnamomo, et odore
et gustu. Dioscorides.

G nleus.

CNICVS redigitur in offulas, quas
placentulas vocant, adiectis succo amy-
gdalis, nitro, aniso, et melle decocto, qua
aium emolliunt. Hæ in partes quatuor
sinduntur, quæ nucis iuglandis magnitu-
dinem impleant, è quibus ante coenam
duas vel tres sumpsisse salis est. Ratio tem-
perandi hæc est: Cnici candidi sextar-
ius, amygdalorū tostorū et delibratorū
cyathi tres, anisi sextarius unus,
aphronitri drachma vna, cum carnibus
triginta caricarum. Cnici semen tundit

**Cartami
delectus.**

tur, et succus exprimitur. Dios. Semen
Cartami ex sententia Mesue eligendum
est, candidum, planū, hoc est læue, grās

MEDICAMENTORVM. 67

diusculum, et plenum, cuius medulla est
vinctuosa et pinguis, cortice tenui. Pau Dosis.
lus coquit drachmas quinque medullæ
Cantami, cum Ptisana, et paucis salibus,
vt educat aquā, Seminis tusi succus adre
ctis amygdalis, nitro, anheto, et melle
decocto, cogitur in placentulas Dioscori
di, quæ aluum emolliunt. Hæ in frustra
seu globulos quatuor finduntur, qui nuc
eis iuglandis magnitudinem impleant,
et quibus duas vel tres ante coenam sum
pisse satis est.

C O C C V M optimū, gignitur i Ga Eddeum.
latia et Armenia. deinde Asia et Cilicia.
vltimum ex omnibus Hispanicum. Na
scitur quoq; in Cilicia, et quercubus, co
chlearum exilium similitudine, quod il
lius regionis mulieres ore legunt, et coc
cum vocitat. Diosco.

C O E R V L E V S lapis præssit in Cœruleus
Cyaneo. lapis.

Mesue duplex genus C O L O C I N, Colocyns
T H I D I S constituit. Nempe marem et thidis du
foeminam. Mas grauis, durus, asper, ni plex ge
gricans, et lanuginosus est. Foemina eis nus apud
dem auctori præfertur mari, præsertim Mesuen.
magna, siue vt dicunt grossa, læuis, laxa;

38 APPARATUS SIMPL.

Aëtius.

Modus p
parandæ
medullæ
Colocyn-
thidis.

candida, lenis, et perfecte matura: et cuius pars interior, siue medulla, pulposa, laxa, lævis, hoc est non aspera, & insigniter alba est. Colocynthidis medulla Aëtio eligenda est, alba & mollis. Siccior vero & nigricans, tanquam mala reiicienda. Optima Venetijs emitur Colocynthis, & quæ ex orientalibus regionibus, utpote calidioribus, ad nos aduehitur. Quæ apud nos nascitur, inefficacior est, & ægre aluum soluit. Cæterum probatissima sylvestris huius cucurbitæ medulla, siue, ut loquuntur pulpa antequam in usum assumatur, primū incidenda est. Deinde terenda diligenter, & sæpius cribanda, At usus tempore rursus cū mulsâ in mortario exquisitissime subigenda. Id enim illi, inquit Aëtius, peculiare est, ut trita antequam madescat, subtilissima appareat: sed post mulsæ infusionem ita intumescat, ut qui videat cribratâ, minime putet. Quoddam igitur frustulum eorū quæ intumuerint, sæpe ventri aut stomacho inhæret, sæpius tamen intestinorum anfractibus implicatur. Cumq; sit naturaliter aeris & mordax, vlcera intestina, & ob cōsensum nervis affectum inducit,

MEDICAMENTORVM. 39

termina& parit & contractiones. Pro Cucurbit
pterea exquisitissima diligentia ad vltima sylua
mam minutiem redigenda est. Sed multa dili
so prius aut rutæ decocto infunditur, tum gētissime
exiccata in puluerem redigitur. Paulus terenda.

& Auicēna, quem est Mesue secutus, ip
sam Colocynthida etiam plurimum teri
iubent. Quoniam (vt inquit Paulus) nisi
exactè teratur, asperæ eius partes interio
ribus hærentes, vlcera excitant, quibus
nerui compatiuntur. Serapion autē cō Serapiōis
trarium, sed male, asserit, eam videlicet erro.
non esse multū terendam. Dosis pulpæ Dosis.
Colocynthidis ad summum est decem ce
ratia Mesuæ. Paulus drachmam integrā Mesue.
dare non veretur, quæ eiusdem sentētia, Paulus.
pendet ceratia decē et octo. Datur Aëtio Aëtius,
Colocynthidis medulla scrupulorū duos
rum pondere, ex duobus mulsæ cyathis.
Imbecillibus tamen, inquit, scrupulus
sufficit. Quatuor obolis sumpta purgat
Dioscoridi melle cocto, myrrha et nitro
excepta, atq; in catapotium coacta.

CONYZÆ genus tertium reliquis Conyza.
infirmius est. Dioscori.

CORALLIVM laudatissimū, ru Coralliū.
dens, colore antberici aut sandycis satius

60 APPARATVS SIMPL.

Antipa
thes.

ratæ nec secus terenti facile sedēs, æquas
bili vsquequaq; cōcremento, rursus algæ
aut fuci marini odore, quàm ramisissimum,
forma fruticis, cinnamomi æmulum. Quod autem in lapidis duritiā
coit, scrupulosum, inane, et lacunosum,
vitiosum existimatur. Quod Antipathes
vocat, corallium esse arbitrantur, specie
tantūm distans. est autem colore nigro,
arboris figura, ramosum magis. Vires su
prædicti habet. Dioscorides.

Costus.

COSTVS præcellit Arabicus, can
didus, levis, eximia odoris suauitate. Sec
cundum locum sibi vendicat indicus, le
uis, vber, vt ferula niger. Tertius est Sy
riacus, grauis, colore buxus, et odore fe
riens. Optimus est recens, albus, abunde
plenus, densus, aridus, à teredinibus non
erosus, sine graueolentia, gustu calidus,
et mordens. Sunt qui admistis helenij co
mageni prædoris radicibus, adulterent.
quod deprehensu facile est. Siqdem neq;
gustu seruet helenium, neq; validū odore
vibrat, vt caput tentare possit, Diosco.

Colona
ma.

COTONEA eligi oportet vera,
quæ sanè sunt rotunda, parua et odorata.
quæ verò struthia dicuntur, magna qdē

MEDICAMENTORVM 61

sunt, sed minus utilia. Diosco.

CROCODILI terrestris finum **Crocodi**
crocodileam vocant, quæ mulieribus co **finum.**
lorem nutrit in facie, nitoremq; seruat.
Optima est cãdidiſſima et friabilis, amy
li modo, minimè ponderosa, in humore
statim eliqueſcens: quæ cum teritur, fer
menti acorem quadam tenus refert. Ad
ulterant eam ſturnorũ fimo, quos captos
oryza paſcunt. ipſumq; nõ diſſimile ven
dunt. Alij amyllum aut cimoliã miſcent,
et adſcito anchusæ colore per raram cri
brum paulatim exprimũt, vt ſe cõtrahat
in vermiculorum ſpeciem. qui ſiccati pro
crocodileæ vaneunt. Diſce.

CROCOMAGMA fit expreſſis **Crocoma**
unguenti crocini odoramentis, et in forz **gma.**
mas digeſtis. Optimum eſt odoratũ, mo
dicè myrrham olens, graue, nigrũ, ligni
expers, læue, ſubamarum, quod madefa
ctum croci colorem reddit guſtatũq;
vehementer dentes ac linguam infeſcit,
multis durans annis. quale eſt, quod à
Syria defertur. Dioſcorides.

CROCVM, optimum in medendi **Crocum.**
uſu Coryceum, recens, et boni coloris;
paulum candidi gerens in capreolo, ob

62 APPARATVS SIMPL.

facto.

longum, omnibus suis partibus cōstans, non fragile, plenum, à quo detractum est nihil, quod madefactum manus inficit, nec situm redolet, aut cariem sentit, {sub acre. sin huius generis non est, aut vetus, aut humore persusum creditur. Secundus locus datur Coryceo, è tractu Lyciæ cōs termino. Tertius Lycio è mōte Olympo dein ex Aegibus Aetoliæ Cyrenaicum et Centuripinum inter Sicilica omnia viribus infirmius est. Omnium natura oleacea. Itali tamen ob succi copiam, et coloris venustatem, tingendis mortarijs dā cauerunt, quibus de causis magno venditur. Utilissimum in medicina qđ antè descripsimus. Adulteratur immisto croco magmate tuso, atq; etiam sapæ subtilius contrita, quo pondus adijciatur simul argenti spuma, aut plumbagine. sed maleficio deprehēditur puluerulento aspectu, et defruti odore. Dioscorides.

Cyanent

CYANEVS, id est **COERVS** id est **COERULEVS**. Coerulei origo ex ærarijs metallis in Cipro. copiosior ex arena litorali, secundum quosdam sub cauatos specus maris inuenitur: qui magis probatur. Eligi debet inebriatus. Vritur vt chalcis

MEDICAMENTORVM. 63

tis. Lauatur ut cadmia, Diosc. Serapio
præfert, qui perfectissimū colorem cyaneum
habet, et guttas aureas admixtas,
qui quod alterum lapidem mixtum non ha-
bet, non facile frangitur. Nostri pharma-
copola lapidem hunc imperfectissimum
ostendunt: quippe cui eius color desit.
perfectus.

Animaduertendum est cōmuni lapidis Lapis stellati
nomen elatura Cyaneum simul, et latus et
Marchasitam, hoc est pyritem esse eam; Marchas-
plexos Arabes. Dosis lapidis stellati sita.

Mesuræ est à drachma vna vsq; ad dras. Dosis lapidis
drachmas duas et semis. Reperio apud Galienum, et Paulum,
et reliquos alios scribitur, id est
doctores medicos, Cyanon siue lapidē Lapis Pyritis et
zuli, acri facultate esse perditum, et puri Cyanei.

purgatoriam ac discussoriam vim habere. Pyrites la-
Pyritem vero quem Marchasitam vocāt, pis purga-
nullus vnquam (quod saltē nouerim) totius nō
inter purgatoria medicamenta reposuit, est.

Hic autē valde discutit tumores, sanguis Cyclamē-
nemq; in grumos cōcretū: cuius loco, scū Dosis radi-
cis copia nō est, molari utitur medici. cir Cyclamē-

CYCLAMINI succus exprimitur mini, id est
usa radice, et ad mellis crassitudinē des est Panis
loquitur. Diosc. Cyclamini radix cum porcini.

64 APPARATUS SIMPL.

hydromele ite pota, pituita per inferna
detrahit. Eadem cum passo aut diluto mul
sotrium drachmarum pondere epota, ar
quatum morbum, id est icteritiam discus
tit, siccata et scylla modo concisa repos

Dosis alte
rius Cy
clamini,
i. Sigilli
Mariz.

nitur. De altera Cyclamino (qua Si
gillum Mariae vocant) scribit Dioscori
des, quod huius acini drachmae unius
pondere, in vini albi cyathis duobus, per
quadraginta dies poti, lienem per vri
nam et alium paulatim absumit. Dosis

Aetius.

Arthanitae Meluae est, ab aureis duobus
usque ad drachmas quatuor, et proprie succi
eius. Aetius radicis cyclamini minutissi
me tritae drachmas tres vel quatuor, pro
virtutis ratione est mulsae propinat, ad bilem
et pituitam ducendam. Sed huius per sudorem
praecipue purgat, seu potius euacuat.

Cypirus.

CYPIRVS optima est gravissima,
densa, fractu contumax, plena et aspera,
odoris cum quadam acrimonia iucundi,
qualis est Cilicia, Syriaca, et quae a Cy
cladibus insulis petitur. Aliud Cypiri ge
nus tradunt in India nasci, gingiberis effi
gie, quod manducatum croci vim reddit,
gustu amaro, illitum psilothrum est. Diosc.

Cyphi thi
miama.

CYPHI thymiamatis compositio est
dicata,

MEDICAMENTORVM 65

icata dijs, qua abunde Aegyptij sacro-
 tes vtuntur. In antidota misceri solet.
 spiriosis datur in potu. Permulta cōpo-
 endi rōnes, quaz vna hæc est: Sumito
 yperi dimidiū sextariū, cū pari baccarū
 aniperi adultæ modo: vuz passæ pin-
 quis, exēptis vinaceis, minas duodecim:
 resina repurgata minas quinquæ, calami
 & iunci odoratoꝝ, & aspalathi, singuloꝝ
 minam: myrrhæ duodecim: vini veteris
 sextarios novem, cum duabus mellis mē-
 sis. vuam passam detractis vinaceis: tu-
 sam, cum vino & myrrha subigito: extra-
 ta tusa & cribrata adijcito. die vno hu-
 more combibere finito: dein mel coquit
 o, dum sibi glutinis asciscat crassitudi-
 nem. eliquatam resinam accuratè permi-
 xto cum reliquis diligenter contritis, &
 in fictile vas recondito. Diosco.

CYPRVS optima nascitur in Cano
 pe et Ascalone Dioscorides.

Cypria.



DIPHRYGISTRI a ge-
 nera eē credunt. Quod
 dam enim metallicum
 est, quod in Cypro sola
 gignatur, lutosum nigrū

Diphry-
 ges.

46 APPARATUS SIMPL.

extrahitur, ex luto cuiusdam inibi spec-
cus: extractum, sole siccatur, mox circum-
positis sarmentis vritur. diphryges ideo
vocatū est, quod et à sole et à sarmentis
vrat, arecat, et ferme torreatur. Alterū
perfecti æris, quasi subsidens fax est. sis-
quidem post frigida aquæ offusionem, vt
suprà retulimus, cum de flore æris disse-
reremus, sublato ære, fornacum ima parte
coherens id genus inuenitur, et ad stric-
tionem et gustum æris habens, Tertium
sic fit: Lapidem pyriten, vt calcem mul-
tos dies cremant in camino: cumq; colo-
rem rubricæ contraxerit, eximentes recō-
dunt. Quidam tradunt, hoc ex sola ma-
teria quæ lapidem æris gignit, fieri: quā-
do in dictis arēis assata et in serobes trās-
lata peruritur. tunc enim ambientē sero-
bis locum comprehendit, et exemptis la-
pidibus nihilominus inuenitur. præfertur
quod saporem æris reddit, æruginisq; ad-
stringens, et vehemēter exiccans linguā.
quod sibi exusta ochra nō vendicat: quæ
cremata, diphrygis vice vānit. Diosc.

Dipfacū.

DIPSA radix tusa et decocta in
vino, vsq; dum sit crassitudo ceræ, sanat ri-
nas sedis et fistulas. Medicamentū æreū

MEDICAMENTORVM. 67

pixide recondendum. Diosco.

DRACVNCVLI radix melli Dracuncu-
bus infoditur, lotaq; frustatim conciditur.
tur, et lino traiecta, siccatur in umbra, et
ita reconditur. Diosco.

DVLGIS radiceis succus exprimitur Dulcis ra-
dicibus, q; densatur licet exēplo. Dios. dix.

E



BENV S optima habetur æthiopica et nigra, nullos habens venarū discursus, factitij cornu læuore. cum frangitur densa apparet, mordens gustu, atq; astringens. sufficitur iucundo odore supra carbones, sine fumi tædio. recens autem ad ignem prolata, ob pinguitudinem accenditur, et trita ad coctem hærescit. Altera est Indica, internastis segmentis candicantibus, et modice fuluis, item frequentibus maculis. ceterū prior, bonitate antecedit. Apud quosdam sesamina, aut spinea ligna cōsimilia pro ebeno vaneunt, quod discernitur ex eo, quod fungosa sunt, et in purpureas assulas resoluantur, nihil mordacitatis in gustu, nec redolentia in suffitu præferentia.

E ij

68 APPARATVS SIMPL.

Diosc. Ebenus vritur in fictili nouo donec in carbones redigatur. Lauatur plumbi vsti modo, et ita siccis scabrisq; lippitudinibus conducit. Diosc.

Elateris.

E fructu syluestris cucumeris, fit medicamentū quod ELATERIVM vocatur, ad hunc modum: Decerpti cucumeres, qui tacti Protinus exiliunt, seruantur nocte vna. post die imposito supra craterem rariore cribro, vtriusq; manibus prehensi, sigillatim supino cultro, sursum versus aciem habente, finduntur, atq; per cribrum humor in subiectum vas exprimitur: simulq; carnosum quod hāsit cribro, quod facilius excidat, eliditur. quod ita pressum est, residere sinitur, atq; in vicinam peluim demittitur. coaceruata autem in cribro segmina, dulci aqua perfunduntur, et denuo pressa abijciuntur, humor in pelui agitatur, & linteò operatus, soli exponitur. dumq; steterit, tota supernatans aqua cum humore concreto, effunditur. hoc verò identidem fieri solet, donec existens aqua lique scat; qua stillasim exhausta, sedimentum mortario suscipitur, et conterendo cogitur in pastillos. Sunt qui ad hauriendam protinus

MEDICAMENTORVM. 69

succi abundantiam, cribratos cineres humi inspargant, et medium cauantes, triplicatum linteum obtendant, per quod elaterium cū sua humiditate diffundunt, siccatumq; , in pila, vt dictum est, conterunt. Aliqui pro dulci aqua marinā persfundentes, ita eluunt. Alij in nouissima lotionē, nullam aquam respergunt.

E L A T E R I V M optimum esse cōstat, laue, non ponderosum, cum candore leniter humectum, gustu amarissimū, quodq; lucernarum luminibus obiectū, facile flagret. Porraceū tamē scabrumq; , si turbidum spectetur, atq; erui cinerisq; plenum sit, graue & vitiosum esse solet. Nec desunt qui cucumis succo, amyllum immisceant, vt candorem ipsum & leuitatem imitentur. Elaterium vsu purgationum à bimatu incipit esse tempestiuū Dioscoridi, duratq; decennio. Mesurā conseruatur solum triennio, & post sex menses administratur. Theophrastus ducens totos annos vim eius pollere adfirmat. Quo vetustius, eo eē melius dixit Plini⁹.

Maxima portio Elaterij est solidus obolus, Dioscoridi: minima mensura, semipolus, Pueris sufficit dichaleon; id est

Delectus

Tēpus de
rationis el
terij,

Dosis,

¶ iij

70 APPARATVS SIMPL.

calci duo, hoc est pondus granorum quatuor. Si maiore copia sumas, periculosum est. Bilem pituitamq; alterutra pte extrahit. Vetandi aut sunt dormire, q; potant.

Epithy.

num.

EPITHYMVM nasci plurimum in Creta et Syria Mesue scribit. Cui etiam auctori praefertur Cretensa, subrusum, et acuti, ut loquitur, odoris. Diosc.

Dosis Epithymi.

Dioscori.

4

Galen.

4

Oribasi.

3

Paulo.

5

Plinio.

6

Aul. aurei

4

Legitima

Mesue pulueris Epithymi drachmas septem exhiberi posse statuit, Cum tamē veteres multo minorem quantitatem praescripserint. Dioscorides namq; quatuor tantum drachmas concedit cum melle ac sale et aceti exiguo. Idem pondus exhibet Galenus in sero lactis vel mulla, libro decimoquarto methodi medendi. Oribasius in suo compendio vix drachmas tres transcendit. Aētius tantū scrupulos duos triti et cribrati, ætate vigentibus offert. Paulus tamē Aegineta libro septimo dandas esse drachmas quinque cum lactis hemina contritas permittit. Plinius vero lib. 26. cap. 8. ad sex vsq; drachmas progreditur. A uicenna potionem Epithymi quatuor esse aureos praecipit; adeo ut nemo sit praeter unum Mesue, qui ad septē vsq; drachmas pgredi ausus sit. Fionde

MEDICAMENTORVM. 71

consultum erit, vt quinque tantum ad dosi dra-
 ummū sex drachmas, idq; paucissimis chmæ.
 oncedamus. Potlo verò ipsius Epithy
 ni infusi seu macerati, offerri potest, ab
 vncia vna, vsq; ad vncias duas.

Dosis infu
 si epithy
 ni.
 Ervina, fa
 rina.

ERVINÆ parandæ farinæ rō hæc
 est: Vberiora grana candidaq; deligun-
 tur, permiscendoq; aqua resperguntur, do-
 nec sufficienter combibant. postea torren-
 tur, vsq; dum hians cortex disrumpatur.
 molitaq; farinario cribro incernuntur. po-
 tremò farina reconditur. Diosc.

EUPHORBIVM libyca arbor
 est, ferulæ speciem habens, quæ in monte
 Atlante, iuxta Mauritaniam inuenitur.
 ra accerrimo succo turget. cuius eximiū
 feruorem expauescentes incolæ, quillos
 ventres elutos, arbori circūligant, et emi-
 nus caulem contis incidunt. confestimq;
 e plaga, perinde atq; vase quodā, in ven-
 triculos copiosus lactis humore effluit,
 præter id quod humi sparsum, vulnus
 eiaculatur. Duo succi genera, vnū orobi
 magnitudine. sarcocolle modo emicat.
 alterum in ventriculis concreuit, atq; vis-
 trem spectatur. Eligendum est translus-
 cens, et acre. Euphorbium adulteratur

Euphor-
 bium.

E iij

72 APPARATVS SIMPL.

sarcocollæ & glutini mistione . sed difficile quidem experimentum . quippe cum leui gustu, os accensum diu detineat, adeo vt quicquid ori obijciatur , plane euphorbium resipiat . Eius inuentio tempore Iubæ regis Libyæ cognita exiitit . Diosc. Paulus drachmam vnâ exhibet euphorbij, cum melle cocto, ad pituitam & aquâ educendam Plinius tres obolos ex aqua aut mulso . Rasis , Serapion et Auicenna dicunt tres drachmas interficere . Quadriennio conseruatur . Mesus annuum perniciosum est.

Dosis Euphorbij.

F.

Fax.



FAX eligēda maximè à vino vttere , Italico: fin minus, ab albo cōsimili . Fax aceti viribus longè acrior est . Crematur vt alcyonium, antè diligēter siccata . Sunt qui noua testa igni largo vrant , vsq; dum penitus incendatur . Alij viujs carbonibus facis glebam obruunt, & idem opus prosequuntur . Experimentū est legitimæ vtrionis , vt aërio nitore in albescat , linguamq; tactu vttere videatur . Eadem vrendæ facis aceti ratio . Sed

MEDICAMENTORVM. 77

recenti vtendum est, quoniam celeriter exanimatur. proinde non nisi in reconditorio, & vase aliquo reponi debet. Lauatur, vt pompholyx. & oculorū medicamentis elota, vt spodos, adijcitur. Diosc.

F E L omne curatur hoc modo: Recēs praeligato ore folliculi lino tandiu demissum in feruentem aquam, dum quis spatium trium stadiorū percurfaret, mox exemptum siccatur vmbroso loco, asperginem non redolente. Sed quod ad oculorum medicamenta adijci solet, ligatum lino in vitreum vas, quod mel habeat, immittitur, circumuoluto ad os vasis lino principio: & operto vase recōditur. Efficacius fel marini scorpionis esse videtur, & piscis callionymi, marinæ testudinis, hyænzq; item perdicis, aquilæ, gallinæ candidæ, & syluestris capræ, quod priuatim prodest contra suffusiones incipiētes, & oculorū caligines, argema, & genarū scabritias. ouillo, suillo. hircino atq; vrsino, taurinum multo efficacius. Diosc.

F I C V S ex cinere tam syluestris q̃ Fiel lixi-
satiuæ laxiuum fit crematis ramorū caus-
liculis: quod subinde macerari opus est
& inueterascere. siquidem inter caustica

Fel.

uitum.

74 APPARATVS SIMPL.

Intelligitur . Dioscorides.

Fici sylue F I C I syluestris & sativi lacteo succo
ris et sat idem præstat succus è teneris ramis syl
tiue succ uestris fici . qui lactæ prægnantes , silens
cus. te adhuc oculo tusi exprimuntur : et sicca
tus in umbra reponitur. Diosc.

Forniculi F O E N I C V L I succus caule et for
succus, liss exprimitur , et in sole siccatus , in me
dicamenta adijcitur , quæ ad excitandam
oculorum aciem cõmodè temperantur.
Extrahitur succus ad eadem valēs , etiam
semine viridi ramulisq; et radicibus pri
ma germinatione incisus . In Iberia quæ
ad occidentē spectat succū reddit gūmi
similem. Caulern mediū , dum herba flor
et rustici demetunt . igniq; admouent,
quò facilius vi caloris exudans , gummi
remittat , quod efficacius succo est , ad me
dicamenta , oculorum. Dioscorides.

Confectio succi foeno græci ex Aëtii libro 7. capi. 15.

Foeniculum F O E N O G R Æ C V M diligētissimè
græcum. me purgari oportet , deinde plurimum
abluī , postea in aqua dulci purissima

MEDICAMENTORVM. 75

die ac nocte madefactū in fictili exactē decoqui, vitariq; in decoctiōe vas æneū Postridie effusa priori aqua, et alia pura coniecta ad ignem splendidum fumo cauentem decoquito. ideo vero primam et secundam aquam abijcimus, vt omnis inde amaritudo eximatur. tertio igitur purissima aqua adiecta, et exquisitis finemē operta ad liquidioris mellis consistētem decoquito, inde per linteam excolabis, fœnogræcum nequaquā exprimēs sed eo tantum succo contentus, qui spon te defluet, quem ad prædictos vñs ser uabis. Seruari autem in alteram diem, vel quā longissimē in tertiam potest, vltius enim moratus acescit. Sed vbi vlcera satis purgata sint, à succo fœno græci abstinebis. Cum hoc succo colly ria dissoluuntur, vbi vlcera oculorum sordida sunt: & si abundant sordes, mel ad detur. Lentorem habet, & relaxandi vir tute pollet. Hæc Aëtius.

F V C I marini generibus vti humi dis cōuenit, prius quā exarescāt. Dios. Fucus ma F V L I G O qua pictores vtuntur. ex vi rinus. trarijs officinis colligi solet, siquidem ei Fulgo, palma tribuitur, Diosc.

76 APPARATVS SIMPL.

Fumaria. Meliorem FVMARIAM existit
Electio. mat Mesue, cuius herba viridis & tenera
 est, folia quoq; tenera & plana, & hos
 subuiolaceus. Et melius (inquit) tempus
 collectionis herbarum eius & operationis succi
 ipsius est principium veris: & seminis eius,
Mod^o ex finis ipsius veris. Potio succi sumi ter
hibitiōis. rz, est Mesue, ab uncia media ad duas.
 Ego autem vix puto esse cuiquam tam
 mollem ventrem, qui ea quantitate lenia
 tur. Auienna vsq; ad octo uncias exhi
 bet. Multi sunt cui Auiennæ etiam mo
 dum excedunt. Decoctum eius exhibetur
 ab uncis decem vsq; ad quindecim. Et
 puluis à drachmis tribus vsq; ad quinq;

Gagates
lapis.



GAGATES præferens
 dis, qui celeriter accend
 ditur, & odorem bitu
 minis reddit. Niger est
 plerumq; & squalidus,
 crustosus, perquam le

uis. Vocatur locus in Cilicia & amnis
 Gagas, in cuius faucibus ij lapides inue
 niuntur, proxime oppidum Flagiopolis.
 Dioscorides.

Galgan^o. **GALBANVM** succus est nascens in

MEDICAMENTORVM 77

Syria ferulæ, quod nonnulli metopiū vocant. Maximè laudatur cartilaginofum, merum, thuris effigiem præbēs, pingue, minimè lignofum, retinens nonnihil adiecti feminis, & ferulæ, graui odore, neque valde humidum, neque nimis aridum, adulteratur faba fresca, refina, & ammoniaco. Si purgare galbanum voles, in feruentem aquam demittito. namque cum liquefactum fuerit, eius sordes huiusmodi, quas hoc modo facillè separabis: mundo linteo raroque alligatum in fictili aut ærea pyxide ita pendeat, vt in vasis ne tangat: optoque vase in feruidam aquam demittito, sic enim syncerum, veluti per colum eliquescet, & lignofum in linteore manebit. Dioscorides.

GALLA fructus est quercus. Aliqua omphaciti appellatur, parua quidem sed uberosa, solida, nullo foramine perula, altera plana, leuis perforata. Eligi debet omphacitis, quæ efficacior est. Diosc.

IVS è vetere **GALLINACEO** Gallinæ alium dicitur. Abiectis itaque interrenalibus ceteris iussu decoqui in viginti sextariis aquæ, donec ad tres heminas redigatur, totum id re

78 APPARATVS SIMPL.

Galli gal-
linacei de-
lectus.

Dosis ius-
tis galli-
nacci.

frigeratum sub diuo, datur. Aliqui inco-
quunt olus marinum, mercurialem, eni-
cum, aut filiculā. Diosc. Gallus in hūc
vsum eligēdus est rufus & antiquissimus
(quo enim antiquior eo melior censetur)
salax & in coitum pronus, pugnax, & ani-
mosus, mediocris habitus inter pingue
& macrum. Talem igitur Alectryona,
id est gallinaccū gallum, diebus aliquot
sursute cibato, vel vt cōsulant alij, melle
& modico sale, deinde ipsum cursu &
verberibus vsq; ad lassitudinem fatiga-
to: nisi malis eundem, contra alterū gal-
linaceum etiam pugnacem & animosum
dimicando defatigari. Mox abscisso ca-
pite exenterandus est, et vt sequitur, cui
sacerandus, et modo quo supra ex Diosco-
ride annotauimus in aqua decoquendus,
Mese aquæ mensuram non præscribit,
sed ex ea quantum satis est assumit, et co-
quit, vt eius verbis vtar, vsq; ad consump-
tionem duarum partium. Eius autem
iuris siue decocti Dosis eidem est circiter
libras duas. Quæ certe quātitas nimium,
excedit. Plinius decoquit gallinaccū hūc
gallum decrepitū in tribus cōgijs aquæ,
donec reducatur vsq; ad tres cotylas.

MEDICAMENTORVM. 79

GENTIANA ꝑ succi extrahēdi ꝑa Gentiana
tio hꝗc est: Contusa radix quinque die succus.
bus aqua maceratur. postea in eadē tan
tis per decoquitur, dum extent radices. et
vbi refixit aqua, linteo excolatur. mox
discoquitur, dum mellis crassitudo fiat:
fictiliq; reconditur. Diosc.

GINGIBERIS radices eligi des Gingiber
bent. quæ teredines non nouerūt. A mulis.
tis tamen ob id condiuntur, quod celeris
ter cariem sentiant. Diosc.

GLANS vnguentaria nascitur in Glans
Aethiopia, Aegypto, Arabia, et Petra
oppido secus Iudeam. Præfertur plena,
recens, candida, quæ facile delibretur.
Dioscorides.

GLAUCIVM aliqui ex cornicis Glauci.
lati papaueris genere factitari existimas
runt, falsi quadam foliorum cogitatio
ne. Dioscorides.

GLVTINVM, quod xylocollan, Glutin.
alij taurocollan vocant, præstantissimum
Rhodiaceum, quod ex bubulis corijs cons
ficitur, id candidum est et translucens.
Nigrum verò minus probatur. Diosc.

ICTHYOCOLLA, gluten pis Glutin.
cium, venter est piscis cetacci, Præstat piscium.

66 APPARATUS SIMPL.

candicans, natione Ponticum, sub asperum, minimè scabrum, et quod celeris mel liquefit. Diosco.

Gramen.

GRAMINIS qđ in Farnaso monte gignitur succus, si in vino cum melle pari, et myrrhæ dimidio decoquatur, adijciaturq; piperis et thuris tertiarum portiones, probatissimū erit oculorū medicamentū. id ī arca pyxide recōditur. Diosc.

H

hæmatites

res.

ÆMATITES optimus habetur friabilis, saturato colore niger, durus et suo pte ingenio æqualis, nulla sorde admixta, nulloq; zonarum

discursu. Vritur vt Phrygius, sine vino duntaxat. Modus vstionis est, vt modicè levis fiat, et bullis quibusdā intumescat. Sunt qui hæmatiten ita adulterant; Densam glebam rotundamq; schisti lapidis, cuiusmodi sunt quæ eius radices vocantur, in vrcum figlini operis, qui seruent cinerem contineat, cōdunt, paucaq; interiecta mora eximunt, experiunturq; si trita ad eodem hæmatitis colorem reddat, quod si ita res se habet, reponunt;

hæmatites

MEDICAMENTORVM 81

si minus, iterum obruunt, & subinde conspicientes, periculum faciunt. siquidem in cinere diu dimissus, colore mutato diffunditur. Coarguitur male confectus, primum scissilibus venis. quippe in rectos venarum discursus refringitur, at hæmatites longè secus se in colore habet. nam hic floridum reddit: hæmatites vero saturatiorem, atq; cinnabarin imitantem. Inuenitur in Sinopica rubrica. Fit et è magnete lapide, vehementer ambusto. in Aegypto sponte naturæ cum metallis nascitur. Dioscori.

HELENI radix æstate foditur, particulatimq; dissecta siccatur. Idem stomacho utile in passo conditum. siquidè salis gamarij paululum siccata radicē, mox decoctam, et frigida aqua madefactā, in sapam conijciunt, et, ad vñs recondunt. Dioscorides.

Helénus

HERMODACTYLVS ille melior censetur Mesuræ, qui et foris et intus valde candicat: qui crassus est, et moderatam habet duritiem: quiq; iuxta Scylaciam aut Raphanum crescit. Rarus verò, laxus, et levis, imbecillis est virtutis. At rubri et nigri mali eidem existimantur.

Hermodactylus.
Electio.

F

82 APPARATVS SIMPL.

Tēpus le- Item qui in locis pinguibus, authumi-
gēdis her dis nascuntur. hi enim superflua ac flatuo-
modacty sa humiditate scatent. Tempus autem le-
lis accom gendis Hermodactylis magis accōmo-
modum. dum est ver. Itaq; hoc tempore collecti
 Hermodactyli, in vsum ante annum di-
 midium non veniunt assumendi, vt Ara-
 bicæ familiæ scriptores consuluerunt.

Hermoda Cæterum cum dicit Mesue de rotūdo
ctylus ros Hermodactylo tanquā de meliore se ser-
tūdus Me monem habiturum, id sanè intelligendū
luz, est. Nempe Hermodactylum rotundum,
 qui Colchicon est Ephæmeron, melior
 rem ac perfectiorem esse, quod ad ea ad-
 quæ valet pertinet, vt puta ad articula-
 rios dolores, Dosis Hermodactyli ipsi

Dosis. Mesue ab aureo vno vsq; ad duos. Inte-
 rius autem vellicat, et grauem stomacho
 exæstuationem adfert, mistumq; cruore
 strigmentis in aluum depellit.

Horminā H O R M I N V M syluestre magis vi-
 ribus pollet. Dioscorides,

Hyoscyas H Y O S C Y A M I tres differentiz
mus. sunt. vna semine nigro: floribus penè pur-
 pureis: similacis folijs: cytiniis prædu-
 ris, et spinosis. alterius semen subflauū,
 vt irionis: flores lutei. folia, et siliquæ sim

MEDICAMENTORVM. 83

pliciores. ambo infaniam gignunt, et soporem. ideo in communi vsu damnantur. tertium genus, vt quod mitissimum esset, medici recipere, pingue, lanuginosum, molle, candidi floris seminisq; in maritimis rudibusq; nascens. cuius occasio si nō adsit, rufum vsurpari oportet. niger, vt deterimus, improbatur. Recenti semine, caulibus folijsq; tuis, succus in sole exprimitur, et exiccato humore, vsus ad annum vsq; prorogatur. nam facile corruptionē sentit. Extrahitur etiā ex sicco semine separatim in aqua calida tuso, et expresso. liquamentum aut succo lacteo prāstantius est, et magis dolores finit. Contusa herba recens, addita trimestri farina, digeritur in pastillos, et recōditur. Dioscorides.

HYPOCISTHIS, erythranon, aut cytinus à nonnullis cognominata, Hypocisthic.
iuxta cisthi radices nascitur, floris punici similitudine. quādam Haua. altera virēs. tertia candida. Liquatur acaciæ modo. Aliqui tamen exiccant, fractamq; macerant, et incoquunt, reliquaq; vt in lycio prosequuntur. Vires acaciæ habet. verum aliquāto magis siccatur, et astringit. Diosc.

F ij

84. APPARATVS SIMPL.

Hyssopū. HYSSOPVM præfertur Hippocrati Ciliciū, sed è Tauro monte, dein Pamphylum, et Smyrneum. Ea hyssopus

Delectus. melior est Mesuræ, cuius odor et sapor acutiores sunt. ex utroq; genere (scilicet hortensi et montano) magna eidem præfertur. Tempus aut hyssopo colligēdo accommodum est, dum incipit florere. Decoctus ad tertias hyssopi manipulus cū sale vel cōtritū cum oxymelite et sale, pituitas trahit, Plinio. Decoctū vero cū aceto mulso, crassum humorē per aluum extrahit, Dioscoridi. Ad aluū quoq; subducendam cum ficis viridibus detritis,

Dosis. eidem manditur. Decocti eius potio Mesuræ est, à drachmis sex vsq; ad decem, et pulueris eiusdē quantitas, à tribus drachmis vsq; ad septē. Manardus maiorē longē quātitatē posse tuto dari arbitratur.

I

Indicum.



INDICI duo genera. Vnum sua sponte nascitur, tanquā spuma, germinatione Indicis arundinibus exiens. alterum insectoriæ dat officinæ: et est spuma purpurea innatans cortinis,

MEDICAMENTORVM. 85

quam detractam artifices siccant.

Optimum existimatur, quod coerulei *Delectus.*
speciem præbet, succum suum sorbet, et
læne est. Dioscori.

I R I D I radices subiacent genicula *Iris.*
tæ, duræ, odoratæ: quæ frustatim disse-
ctæ, in vmbra siccantur, et traiectæ lino
reconduntur, Terebines in vetustate sens-
tunt, tunc tamē odoratiores reddi solent.
Diosc. Iris laudatissima apud Illyrios
est, non tamen maritimis, sed parte mes-
diterranea, septētrionalibus obuersa, vbi
radicis color subrufus, vt in Libyca can-
didus apparet. Præfertur Mesuræ Iridis *Iris Mes-*
radix candida, ruboris quodāmodo par *suræ.*
ticeps, grandiuscula, dura, spissa, Violam
odore referens, sapore acuto et mordicā-
te, et (vt interpretis vocibus vtar) habēs
nodos breues collectos. In Gallia funi-
culo traiectas Iridis (quam Flammā vo-
cant) radices, lixiuo macerāt, ad exhau-
riendam succi vim, quo tinearum inius-
rijs, qbus sunt opportuna, minus pateāt:
dein siccatas recondunt. Pleriq; sic curas-
tas armarijs indunt, vt suo perquām iu-
cundo odore vestes cōmendent. *Dosis Dosis.*
radicum Iridis Mesuræ est à drachmis

F iij

86 APPARATVS SIMPL.

duabus vsq; ad sex. Dioscorides drachmas septem exhibet ex hydromelite. Paulus vero obolos octo dicit purgare, vt Agaricum, modo nō sit antiqua aut perforata. Alijs, duabus tantum drachmis cum melle sumptæ aluum solvunt. Pro

**Iris Florē
riæ vulgo**

Illyrica aut Macedonica, Florentina hodie assumitur. Inter Illyricas et Macedonicas quæ meliores sunt, laudatissima putatur Dioscoridi quæ pumili ferè et densa constat radice, frangenti contusmax, subrufa colore, gustu amaro, odore perquàm suavi ac sincero, ita vt nullum prorsus situm redoleat: quæ dum tunditur sternutamenta mouet. Secundum locum habet eidē auctori Africana, candidans, gustuq; amara.

Iuncus odoratus.

I V N C V S odoratus, in Africa et Arabia nascitur. Laudatissimus ex Nabathæa: proximus arabicus, quē aliqui Babylonii cognominant, alij teuchitius: pessimus ex Africa. Eligendus est rufus, recens, floribus refertus, tenuis, rubentibus fragmentis, qui manibus confricando rosæ odorem emittit. igneæ mordacitatis ad linguam. Floris, culmorum, radicisq; est vsus. Dioscorides.

Delectus.

L



AC probatur candido, Lac.
vquali crassitudine, qd
tingui instillatum cogit
ur. Ex omni lacte fit,
quod schistū, id est scissi
le, appellant. Lac autem

fictum nouo feruet, ramoq; ficulneo recē
ti mouetur, in sparsis, postquā bis aut ter
etherbuerit, totidem aceti mulsi cyathis,
quot sunt hæminæ lactis. ita enim serer
scens liquidum ab eo diuiditur, quod in
caseum concreuit, sed cum feruet, ne sup
fundatur, conueniet sponsia ex frigida
continuo fictilis labrum detergere, sexta
riumq; argenteum frigida aquæ plenum
demitte. Bibitur heminis per interval
la singulis, vsq; ad quinas, ita vt interce
dentibus spatijs, potātes ambulant. Dio.

Lactuca
sylvestris.

LACTVCÆ sylvestris succus ad
eandem valet, sed viribus infirmior. Repo
nitur in fictili nouo lac eius, antea, vt in
alijs liquaminibus moris est, insolatū.

LADANVM fit ex altero genere
cisthi, quod ledon aliqui vocant. Si qui
dem cum cisthi frondes pascuntur capræ,
hirci q; pinguitudinem conspicue barba

Ladanū.

F iij

88 APPARATVS SIMPL.

carpunt, et suo lentore villosis cruribus
adhærescentem reportant. quam de Pe-
ctentes incolæ, colantesq; cogūt in offas,
& ita recondunt. Alij vero attractis funi-
culis, insidentem fruticibus lentorem ab-
stergunt, conglomerantq; in ladanum.
Maxime probatur odoratum, subuiride,
facile mollescens, pingue, quod arenas
non collegit, nec squallore oblitum est,
resinosum. quale in Cypro gignitur. Ara-
bicam verò Libicumq; vilius. Diosc.

Lana, et
lanarum
medicina

Succidæ LANAE molles è collo, fe-
minibusq; laudatissimæ habentur. Cre-
matarum lanarum cinis medicamentis
exquiritur. Vruntur autem mundæ, et
carptæ, in fictili crudo, cæterotum more.
Nec secus simbriati marinarum purpura-
rum flocculi cremari solent. Aliqui cum
sordibus lanas carpunt & melle irrigāt,
eo denique modo vrunt. Alij in fictili
oris patuli, verucula inter se distantia cō-
ponunt, et cōcerptas carminatasq; lanas
oleo ita suffusas, vt ne stillare quidē poss-
sint, assulit tedæ subiectis, & eisdem las-
nisq; permutatim interstratis, leuiter succ-
cedunt, et vstas tollunt. Quod si è tedæ
pix, pinguitudōne vlla pfluxit, collecta

MEDICAMENTORVM. 89

reconditur. Lauatur ad oculorū medica-
menta. Cinerem in labellis, aqua addi-
ta, manibus confricant, et considere pas-
tiuntur: idq; sæpius, mutātes aquā, donec
linguam astringat, nec mordeat. Diosc.

L A S E R P I T I V M in Syria, Ar^{menia}, Media, & Libya nascitur, caule **Laserpi-**
ferulaceo, quem maspetum vocāt. Laser **tium.**
ē radice atq; caule scarificatis colligitur.
præfertur autem rufum, translucēs, myr-
rhæ æmulum, non porraceum, odore va-
lens, suauis gustu. quod dilutum faciliē al-
bekit. Cyrenaicum si quis degustarit, hu-
morem toto corpore ciet, blandissimo
odore, aded vt ne os quidem gustati nisi
paululum spiret. Medicum & Syriacum
minus viribus valent, & magis virosum
reddunt odorem. Laser omne antē quā
siccescat, adulteratur sagapeno, aut fabæ
lomento. quod maleficio deprehendi-
tur gustu, odore, visu, & dilutiōe. Caulem
aliqui silphion, radicē magudarin, et fo-
lia maspeton vocauerunt. Efficacissimū la-
ser, mox folia, postremō caulis. Diosc.

L A T H Y R I D I S succus tithymal^{is} **Lathyris.**
si modo exceptus, eundem effectum præ^{bet.} Dosis gra-
bet. Diosco. Grana huius septem aut norū cata

90 APPARATVS SIMPL.

potiæ mi oſto deuorata, aut pota, aluum purgant.
noris, id hæc cum ficu ſicca, vel palmulis ſumū
eſt lathy, tur Dioſcoridi. Sed aqua frigida poſtea
ridis. ſorbenda. Multis abundè grana tria vel

Huius ſen
tētix fuit
Plinius.

quatuor ventrem deiſciunt, vt quotidiana
na ruſticorū experientia diſcitur. Q uòd
ſi hæc vera ſunt, ſubit admirari quomō
Lathyris grana vicena in aqua pura, aut
mulſa ſemel pota, hydropicos ſanare
quidam memoriæ prodiderunt. Nimiſ
enim excellere mihi hæc doſis videtur.
Folia cum gallinaceo iure, aut oleribus
decocta, eandem habent ſeminibus ope
rationem, vt nobis auctor fuit Dioſc.

Lentiscus

E L E N T I S C O liquam. um ita
fieri ſolet; Folia, cortex & radix in aqua
coquuntur, et vbi abundè cocta refriges
rataq; ſunt, folia abijciuntur. aqua de
ntio coquitur, donec mellis habeat craſſ
ſitudinem. Dioſco.

Ligustiū

L I G V S T I C O pro pipere vtuntur
indigenæ, ad obſonia. A dulteratur ſemi
ne quodam ſimili. quod facile gultu di
ſcernitur; amarum enim eſt. Alij ſemen
forniculi aut ſefellis admiſcentes, liguſti
cum dolo vitiant. Dioſco.

Lilium.

L I L I I foliorū ſuccus adiecto melle

MEDICAMENTORVM. 91

aut aceto in æreo vase coquitur, ad vlcer
ra vetusta, et recentia vulnera. Diosco.

L O R A, quam deuteriam, alij potius **Lora.**
mon appellant, fieri solet, adiectis metre
tis tribus aquæ, in vinacea, quibus trigin
ta vini metretæ extractæ fuerint; calcatis
vinaceis, expressoq; decocto ad tertias
partis, et additis in singulos congios
modi eius qui remāsit, binis salis sextar
ijs. post hyemem transfunditur in vasa.
Lora intra annum vtendum. etenim celes
riter exolefcit. Conuenit ægris quibus tis
memus noxam vini, coacti sæpe deside
rijs eorū obtemperare. item à longa va
letudine se recoiligentibus. Fit et vinum
quod adynamon vocant, loræ vires has
bens, hoc modo: Pares aquæ et musti
mensura coquuntur molli igne, donec ab
sumatur aqua. quod, vbi refrixerit, elutria
tum, picato vase recõditur Alij Marinæ
& cœlestis aquæ, mellis & musti pares
miscent portiones, decapulant, et quadra
ginta diebus insolāt. quo ad annū vtunt
tur ad omnia eadem. Diosco.

L Y C I V M nascitur plurimū in Cap **Lycium.**
padocia, Lycia, et plerisque alijs locis.
aspera loca amat. Succī extrahendi ratio

82 APPARATVS SIMPL.

hæc est : Rami cum radiculis tusi et antè
per multos dies macerati coquantur, tum
abiectis lignis itidem liquor, donec mel-
lis crassitudo fiat. Adulteratur id lyciū,
adiecta decoctioni amurca, aut absinthij
succo aut felle bubulo. Innatais spuma
inter coquendum exempta, oculorū me-
dicamētis additur. reliquo ad alia vti-
tur. Simili modo fit lycium, semine ex-
presso et insolato. Optimum quod vri pō-
test, resinctumq; rubentem spumā offen-
dit, glebis extrinsecus nigris, intus : cum
fregis, rufis odore minimè viroso, cum
amaritudine adstringens, crocino colo-
re, cuiusmodi Indicum est, cæteris præ-
stantius. Dioscorides.

**Lyncis
urina.**

LYNCIS urinā, quam lyncurium
appellant, simulac excernitur, glas-
ciari coireue in calculi duritiā, vul-
go creditum est. quare quod
de ea proditum est, vanū
enim esse cōvinci-
tur. est enim qđ
a nōnullis
voca-
tur succinum pterygophoron,
qđ pēnas alliciat. Dios.

MEDICAMENTORVM 93

M



MAGNES Iapis optimus, qui ferrum facile trahit, colore ad coccum vergente, densus, nec admodum gratus. Dioscorides.

Magnēs.

MALABATHRVM arbitrantur aliqui esse Indici nardi foliū, falsi quādam odoris cognatione. permulta enim nardum olent, quemadmodum phu, asarum, niris. secus autem res se habet. Nāq; malabathrum foliū sui generis est, quod Indicæ gignunt paludes, lentis palustris modo innatans aquis, sine radice. Id collectum statim lino transsuetur, et siccātū reconditur. Tradunt siccatis æstiuo feruore aquis, humum aridis fruticibus vri, qđ ubi non euenerit, ne amplius quidem res nasci. Laudatur recens, ex candido nigricans, integrum, nec fragile, odore caput feriens, quod diu insuauis odore permaneat, et nardum sapore imitetur, nullo salis gustu. Infirmitum verò et minus tim contusum, præsertim si cariosum viscus olet, vitiosum est. Easdem nardo sortitur vires, sed efficacius omnia præstat.

Malaba-
thrum.

Delectus.

94 APPARATVS SIMPL.

Vrinam vehementius ciet, ac stomacho magis prodest malabathri vis. Diosc.

Mandragoras.

MANDRAGORAE succus fit & cortice recētis radicis tuso, & prælis subiecto: qui insolatus ubi concreuerit fictili reconditur. Malis quoq; succus deprosmitur, sed aliquāto ignauior. Delibratur radix, & traiectus lino cortex, ad vsum suspenditur. Scarificata punctisq; multis fariam aperta radice, erūpens lachryma, eauo vase recipitur. liquamentum autem succo lacteo præstātius est. sed nō ubiq; vt experientia docet radices lactes succum delachrymant. Diosc.

Manna.

Δροσό-

μελι.

Περόμε

λι.

Delectus.

Adulteratio.

MANNA illa optima censetur, quæ recens est, splendens & candicans, gustu melleam dulcedinem repræsentans, nullo surculos aut foliola implicans. huic proxima est subcitrina. peiſſima est fusca. cornosa, antiqua. Imposteris Mannam adulterant cū saccharo et folliculis senæ. Sed fraus detegitur, quod præcedēte tempore mollescit, et liqueſcit. Itaq; tametsi Manna ijs quibus insederit ita pertinaciter aliquando hæreat, vt non nisi cum fragminibus eorū decerpatur, ad dolum tamen cuitandum, præstat eam eligens

MEDICAMENTORVM. 95

quæ nullis lignorum aut foliorum fragmētis admixta est. Dosis Mānæ Serapiōi Dosis.
est a drachmis decē ad viginti. Mesuæ
à drachmis sex vsq; ad quidecim; Alijs
ab uncia vna dari pōt ad uncias tres.

MARRUBII succus foliis tuis ex Marrubium.
primitur, et sole cogitur. Diosc.

Lentiscus resinam gignit, quæ LENTISCINA cognominatur, et ab alijs Lentiscina
quibus MASTICHE, Optima et copiosissima in insula Chio prouenit. Frax Mastiche
fertur nitidulæ modo resplendescens, et
candore Thyrrhenicæ ceræ similis, adul-
ta, retorrída, friabilis, odorata, stridorem
ædens. Viridis autem inferior est. Adu-
teratur thuris resinæq; pinæ nucis mi-
stura. Dioscorides.

MEDULLA laudatissima est ceræ Medulla.
uina. mox vitulina. post hanc taurina,
dein caprina, et ouilla. Colliguntur æstas-
tis exitu, cum appetit autumnus. quippe
cū alijs anni temporibus concremens-
tum sanguinis, et veluti caro friabilis, in
omnibus inueniatur. nec facile cognosci
potest, nī quis eam omnibus extrahat et re-
condat. Curantur recentes, adipis mo-
do, aquæ respersu subactæ, selectisq; omni-

96 APPARATVS SIMPL.

bus tantisper clotæ, et in linteū expressæ,
donec aqua sincera emanet: et deterfa
sorde pinna, si qua innatet, liquatæ in du
plicato vase in pilam exprimuntur. et ubi
coiere, omni sacce, quæ ad ima sidit, de
rala, fictili nouo reponuntur. quod si li
bet icuratas reponere, facito omnia quæ
de anserum et gallinarum adipe demon
strauimus. Dioscori.

Mel.

Principem locū obtinet M E L, quod
Atticæ regionis est, præcipuè ex Hymeto
to, mox Cycladibus insulis, et è Sicilia,
cognomine hyblæum. Magis probatur
dulcius et acre, odoratius, sublauiū, nec
humectum, graue, et minimè fluxum,
quod ob sequacem lentitiā non faciliè
abrupitur, tractumq; resilit in digitos.
Primatū tenet in mellis genere vernum.
deinde æstium, hybernū verò, vtpote
quod crassius cōstet, determinū reputatur.
ceraginis halitum expirat. Diosco.

Melantoria.

M E L A N T E R I A geminæ est ori
ginis, quædam in faucibus cuniculorū
quibus æs eruitur, salis modo, cōcrescit.
alia verò in summa facie supradictorum
locorum coit, quæ terrena est. quinetiam
inuenitur in Cilicia, et alijs quibusdā re
gionibus

MEDICAMENTORVM 97

gionibus, foetilis quædam. Præstat, quæ sulphuris colorē trahit, lævis, pura, æqualis, et quæ contactu aquæ confestim nigrescit. Vim causticam eam obtinet, quā et misy. Dioscorides.

MELIOTOS, siue **SERTV**. Melilotos L A Campana laudatissima in Attica et siue Seru Cyzico et Chalcedone nata, cuius color laicapana vicinus est croco, boni odoris. Nasceitur et in Campania circa Nola, colore i luteum languescēte, odore infirmo. Diosc.

MIST assumendum natione Cypriū, Misy. aut simile, durum. quod friando auri colorem imitatur, & stellæ modo splendet. Vim habet et vitionē cum chalcide eandem, præter quā quod psericum ex eo non conficitur, excessus defectusq; ratione tantum differens. Aegyptiū autē cæteris præstat, vtpote quod efficacius habeatur. sed ad ocularia medicamēta multo supradictō inferius. Diosc.

MOLYBDAENA optima est h: Molybdaena. ua, argēteæ spumæ æmula, modicè splendens, cum teritur rufa, cocta cū oleo iocineris colorē trahit. Vitiosa est quæ aërem aut colorem plumbeum refert. Gignitur ex auro, et argento. Est etiam quædam

G

98 APPARATVS SIMPL.

foffilis ad Sebaſtiã, et Corycum inuenta, quo in genere probatur, quæ lapidofa nõ ſit, aut recrementofa, ſed nitens, et Hæua. Vim habet ſpumæ argenti, aut recremẽto plumbi ſimilem. Vritur, lauatũq; eodem modo.

Mori ſuc-
cus.

M O R I ſuccus. decoctus, autẽ æreo vaſe atq; inſolatus, adſtringentiõr redditur. Dioſc. Sed inoleſcit vis eius, adiecto ſciſſili alumine, galla, croco, & myrrha. item myricæ ſemine, iri, & thure. Imma- tura mori poma ſiccantur, tuſaq; aci- norum rhois vice obſonijs miſcentur, vt cœlicolas iuuent. M O R I radix circiter meſſem incifa, factõ in ambitu ſcrobe, ſuccum emittit, qui poſtridie concretus inueniri ſolet. Dioſco.

Mori ra-
dix.

Bryon.
Muſcus.

B R Y O N, id eſt M V S C V S, à quibusdam ſplachnon appellatur. in cedro arbore, populo alba, & quercu inuenitur. Optimũ eſt cedrinum: proximũ popul- neũ, in quo genere candidũ & odoratiũ præſtat, nigricans improbatur. Dioſco.

Myraba-
lani vel
myroba-
lana ſm
Arabes.

M Y R O B A L A N I lutei ſeu Hæui, quos citrinos vocant, ex herbaceo colore Hæuſcentes, eligendi ſunt ſpiſſi, graues, ſeu ponderoſi, exili nucleo, cute craſſa, &

MEDICAMENTORVM. 59

gummosi. Cepuli, deligendi sunt, am-
pliores, grauiores q̄s, ex fusco rufescentes,
hoc est subnigri, vergentes ad ruborem,
carnosi, spisso cortice. Empelatici, siue
emblici eligi debent, cute ossibus hæren-
te, lapillorum penè figura, carne amplio-
re, minutis ossibus, densi & graues. Be-
lethzici, eadem quasi forma spectantur
qua empletici, eligendi ergo sunt maio-
res, erasiores, cortice densi, & pōderosi.

Nigri, quos à colore cœruleo vulgus
Indos nominat, eligendi sunt solidi, siue
nucleis, oliuæ forma, ponderosi. hi à recē-
tiore Græcia Damasonij vocitātur. Ea
omnia Myrabolanorū genera seu differē-
tiæ, ab officinis ostēduntur. Quibusdā
genere neutro efferuntur, & hoc ordine di-
geruntur, Lutea seu flaua, Inda, Cepula,
Empelitica, Belethziea. Dosis Myro-
balanorum est à drachmis duabus ad
semunciam, vel drachmas sex in infusio-
ne; & a drachma vna ad duas in substā-
tia, vt voluit Mesue. Myrobalani Aërio,
binum, aut ternum denariorum pendere
triti peculiariter superuacuum capitis hu-
morem exhauriunt: sed flaua, bilem fla-
uam; auram, nigra detrahunt; quemad-

μυροβα

λανοι.

Cepuli. 2.

Empelitis

ci. 3.

Belethzi

ci. 4.

Nigri. 5.

Dosis.

100 APPARATVS SIMPL.

modum pituitam cepuli.

Myrrha.

Myrrha
troglody
tica.

MYRRA lachryma est arboris. quæ in Arabia gignitur, Aegyptiæ spinæ non dissimilis. è cuius vulnere defluit lachryma in subjectas tegetes. alia circum caudicem concrevit. Dicitur ex his aliqua pedalis, præpinguis, quæ expressa, stactæ emittitur. alia gabirea, pinguis, læto & pingui solo nascens. ea copiosam sudat stactem. Omnium prima est, quæ troglodytica appellatur, accepto cognomine ab loco in quo puenit, splendens, subviridis, ac mordens. quinetiam legitur tenuis quædam, quæ à troglodytica secunda est, bdellij modo mollis, verum odore grauiuscula, apricis nascens. Alia caucalis cognominatur, præter modum exoleta, nigra, & retorrda. Omnium deterrima, quæ ergasima dicitur: pingui carens, cano situ obducta, acris, ad gummi imaginem uergens, & viribus eius proxima. improbatum aminnea cognomine. ex ijs pastilli fiunt, sed è Pinguis pingues, & odorati: è siccoribus haudquaquam pingues, & inordinati. minus odore pollet, quæ oleum non admisit, cum in pastillos digerebatur. Adul

MEDICAMENTORVM. 101

teratur macerato gummi aqua, in qua myrrha maduerit. Eligenda est recens, squallore obsita, levis, vndiq; concolor, quæ contracta venas, vnguiū modo candidas & læues ostendat, minutis glebis, amara, acris, odorata, calefaciens. sup uacua & inutilis est ponderosa, coloris picel. Dioscori. Fit è myrrha, perinde atq; thure, fuligo, & vt postea ostendemus, ad eadē conueniens. Diosco.

Bæotica M Y R R H A, dissecta radix Myrrha
est arboris cuiusdam in Bæotia nascētis. Bæotica.
Melior est quæ myrrham odore repræsentat. Dioscorides.

M Y R T I baccis virentibus succus Myrtus.
exprimitur, item folijs aduso vetere vino aut aqua coelesti. Guis recentis vsus est. Nam exiccatus planè cariem sentit, & vires amittit. Diosc.

M Y R T I D A N V M dicitur adnatum inæquabile, verrucosum intumescensq; & concolor. quod perinde quasi manus myrti caudicem amplectitur. magis quàm myrtus adstringit. tusum additu austero vīno reponitur, coactumq; in pastillos siccatur in vmbra: multo efficacius & folio & semine, cerato, pessis, in

lesionibus, cataplasmatibus admistum, ubi
adstringendum aliquid est. Diosc.

N

Nardi ge-
nera.

A R D I duo genera:

unum Indicum, alterum
Syriacum appellatur, non
quod in Syria pueniat,
sed quod montis in quo
oritur, pars una ad Sy-

rios, pars altera ad Indos Hectitur. Ex
hoc Syriaci genere præcipuum est recens
& leue, largam gerens comam, flauum eo-
lore, perquam odoratum, ac cyperum redo-
lens, breui spica, amaro sapore, linguam
siccante, quod diu in sua odoris gratia
permaneat. Ex Indicis, autem nardum
quoddam Gangitis vocatur, à fluuio Gan-
ge, apud quem nascitur, montem præter
fluente. quod genus ob multam leci, in
quo prodit, viginem, viribus infirmius
est. atque procerius adolescit, plures ferens
spicas ab vnica radice, comosas, vnaque
conuolutas, ac grauitè olentes. Montanum
autem odorotius, spica breui ac mutila,
odore cypero vicino, cæteras habens Sy-
riaci dotes. Est & genus quoddam cui
Sampharitico nomen locus indidit, frus-

MEDICAMENTORVM. 103

tice breui, in magnas se spargens spicas,
candidiore interim medio caule, hircorū
virus supra modum redolēte, quod im-
probat. Madefactum vendi solet. quod
vitium ex eoprehenditur, quod can-
dida sit spica & squalida, nulloq; pulue-
re obsita. Adulteratur stilbio cum aqua
aut palmeo vino, inspissationis ponde-
risq; causa inspirato. Intueri autem o-
portet si lutum radicibus insideat, & incers-
oiculo puluerem excutere, eluendis mas-
nibus vtilem. Diosco.

NARDI Celtici cauliculorum & ra Nardum
dicum duntaxat vsus est, & odoris suauis Geltricū.
tas. unec pridie fasciculos aqua abluere
expedit, & exempta terra paulo solo atq;
humanti subiecta charta reponere, post-
die repurgare. siquidem vtile, cum ace-
roso, alienoq; propter humoris vim, non
excutitur. Adulteratur imposita herba si-
mili, quæ hirculus vocatur, ab odoris gra-
uitate; sed facilis cognitio. namq; herba
candidior est, sine cauliculo, minoribus
solijs, radice neq; amara, neq; odorata,
vti verum nardum est. Itaq; radices atq;
cauliculi, abiectis solijs triti secernuntur,
vino excipiuntur, digerunturq; in pastis.

G iij

los, & ita fictili nouo diligenter operto: afferuari debent. Laudatur maximè recens, iucūdi odoris, radice numerosa cohaerens, plenum, nec fragile. Ad eadem quæ Syriacum pollet: sed vehemētius vrinam cit, & stomacho vtilius est. Diosc.

Nitrum.

Præfertur NITRVM leue, roseo colore, aut candido, in foramina dehiscēs, perinde quasi spongiosum quiddā. quale ex Bumis affertur. Diosc.

Nitri spuma.

NITRI spuma optima esse putatur, leuissima, glebosa, friabilis, colore penè purpureo, aut spumosa, & mordens. qualis ex Philadelphia Lydiæ defertur. secunda est Aegyptia. quin & Magnesia Cariaë gignitur. Vim & vitionē salis habet, tam nitrum quàm spuma eius. Aliq̃ sue prædicta carbonibus vrūt, subiecta prius testa noua, donec incandescant. Diosc.

Oenātho.



OENANTHE vocatur vitis syluestris fructus, eūm floret. Recondi debet fictili non picato, collecta quæ, substrato linteo, in vmbra siccat. Laudatissima in Syria & Cilicia &

MEDICAMENTORVM. 105

Phœnice. Dioscorides.

OE S Y P V M vocant Græci, succida
rum lanarum pinguitudinem. Cuius par Ocsypum
randi ratio hæc est: Succide molles, ra
dicula non curatæ, calida aqua lauatur,
& quibuscunq; fordibus expressis, & in la
bellum oris ampli coniectis, aqua infun
ditur, magnoq; impetu ligula, vtî respu
met, agitur, aut lignea rude validiuscu
lè conturbatur, quò largius sordida spu
ma colligi possit, deinde marina resper
gitur. & cōsidente pingui quod superna
tabat, collectoq; in altero fictili vase, de
nuo aqua in labellum fusa agitur. spu
ma iterum mari. Perfunditur, & demum
eximitur. hoc tantisper fieri solet, dum
cōsumpta pinguitudine nihil prorsus spu
mæ extet. collectum ocsypum manibus
emollitur. & si qua insedit spurcitia, con
festim demitur. exclusaq; sensim omnè
aqua. recētiq; effusa, manibus misceatur,
donec admotū linguæ ocsypum, adstrin
gat leuiter, nec mordeat: atq; pinguae can
didumq; spectetur. tum in fictili vase cō
ditur. Verùm omnia feruido sole fiant.
Nonnulli excolatū pingue frigida aqua
eluant, & manibus, non secus atq; ceræ

106 APPARATVS SIMPL.

tum, multeres, confricant. ita enim candidius redditur. Alij elotis lanis & sordibus quibuscūq; exemptis, ac lento igni in æneo vase ex aqua decoctis, pingue quod supernatat collectum, aqua, vt diximus, lauant; colatumq; in fictilem pastellam, quæ calidam aquam contineat, linteo operiunt, atq; soli mundant, donec candidū fiat, & satis crassum. Alij bidui spatio aqua effundunt, nouamq; adiiciūt. Melius est læue, radícula non curatum, quod succidarum virus oleat, & si manu in concha fricetur cum aqua frigida, albescat, nihil in se duri aut cōcreti habēs. veluti quod cerato aut adipe adulteratur.

Oesypum in testa noua torretur, donec redactū in cinerem, pinguitudinē amittat. Ex eo etiam fuligo colligitur, vti demonstrauimus, quæ in oculorum medicamenta commodè addi solet. Diosc.

Olea æthiopicæ
lachryma

O L E Æ. Aethiopicæ lachryma scāmoniaē similis est, fulua, stillis exilibus constans, mordax. quæ autem ammoniaci, aut gummi similitudinē refert, colore nigricans, nec gustu mordens, supuacua est. Nostrates oleæ, oleastriq; similem lachrymā sudant. Appellatur aut Aethio

MEDICAMENTORVM. 107

pica, & agrestis olea. Diosco.

O L E V M candidum fit hoc modo: **Oleū can**
 Album colore nec anniculo vetustius, in didum.
 nouum fictile oris patuli funditur, centū
 heminarum mēsurā, & sub solem media
 quaq; die concha refunditur; ex altoq;
 demittitur, vt assidua deuolutione, iētūq;
 agitatum respumet; octaua die fixum
 græcum mundum quinquaginta dena-
 riorum pondere, calida aqua madefactū
 donec emollescat, in supradictum oleum
 deiicitur, ita ne extillet aqua. postea tes-
 tæ præpinguis picæ, assulatim cæsæ
 æquale pondus adiecitur, & transactis
 octo diebus, oleum cōcha mouetur. Vbi
 candorem contraxerit, in vas nouum ve-
 tere vino affusum recondi debet, substras-
 tis fertulæ Campanæ corollis drachmas
 vndecim pendentibus, cum pari iridis
 pondere. sin minus, rursus soli mandan-
 dum, & idem minus obeundum, vsque
 dum inalbescat. Diosco.

O L E Æ syluestris exprimitur succus **Oleæ syl**
 tusis folijs, affuso vino aut aqua, siccatusq; uestris suc-
 sole in pastillos digeritur. sed longè va- cus.
 lidior ad recondendum succus habetur,
 qui cum vino quā cum aqua expressus

108 APPARATVS SIMPL.

est. vruntur cum floribus folia, vt spodij vicem cinis præstet, in cruda olla, oblito ore luto, vsq; dum siglinum percoquatur. restinct aq; vino & rursus subacta, eodem modo vruntur. postremo cerusæ modo elota coguntur in pastillos. Huiuscemodî cinerem in medicamentis oculoꝝ cõstat spodio non cedere, sed eisdem viribus præditum esse putandum est. Foliorû sasiluæ oleæ eadem vis intelligitur, sed aliis quanto inferior. vnde ocularibus medicamentis ob suam mitiorem vim conuenientior est. Sudor ligno virenti accenso manans, illitu sanat lichenas, fursures, & scabiem. Diosco.

Oleum Sicyoniũ.

O L E I sicyoniĩ cõponendĩ, ratio hæc est; In lebetem oris latui stanno indusctũ, funditur olei a'bi quod crudæ oliuæ reddiderunt, congius vnus, aquæ semis congius, leui id igne coquitur, leniter mouendo. at vbi bis efferbuit, & substracto igne refrixit, innatans oleum cõcha decapulatur: & adiecta noua aqua confervescit, & reliquis vt diximus peractis reponitur. In Sicyonia maximè fieri cõsuevit, Sicyoniĩ inde accepto cognomine Galfactoriam ad quendam vsq; modum

MEDICAMENTORVM 109

vim habet. Febri ac neruorum vitijs prodest. foeminae ad commendandum faciei nitorem co vituntur Diosc.

Omphacinū appellatur O L E V M , Oleū om quod ex immaturis oliuis exprimitur. phacinū. Præstat recens, odoratum, quod nō mors deat. Tale vnguentorum compositionis bus idoneum intelligitur. Diosc.

O M P H A C I O ' N , succus est acer Ompha bæ vux, nondum maturescens ē Thasia cium. vite, aut Aminæa. Oportet autem ante canis ortum, expressam melliginem in rubro ære, luteo coperto, in solare, vsque dum cogatur: semperq; quod ceruici va sis concretum hæsit, reliquo humeri per miscere. noctu à subdialibus locis in lectum referri. quādoquidem nocturni ro res ipsum cōcrescere non sinunt. Eligendū est flauum, friabile, vehementer adstringens, & linguam mordens. Sunt qui coquendo melliginem cogant. Diosc.

O P I V M optimum habetur graue, Opium. & densum, gustu amarum, odoratu soporiferum, quod facile aqua diluitur, læue, candidum, neq; asperum, neq; grumosum, quod inter colandum non vt cera oeat, & in sole diffundatur, dein admos

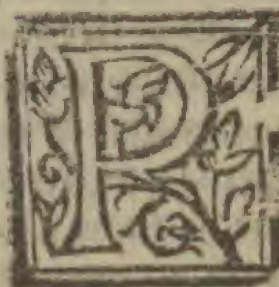
110 APPARATVS SIMPL.

tum lucernis, non atra luceat flamma,
extinctum deniq; odoris vim conseruet.
Sed opion glaucio, gummi, aut syluestris
lactuce succo, adulterant. Verum glaucio
fucatum, in dilutione croci colorem
reddit: lactucaceo succo fictum, exiliter
spirat, & asperius spectatur: gummi, vi-
tium, splendescit, & infirmum est. Nec
desunt qui eò dementiæ deuenerint, vt
adipem ei admiscerent. Fictili nouo tor-
retur ad oculorum medicamenta, dum
mollius, atq; rufus appareat. Discorides.

Vide plura in P A P A V E R E.

P

Palma elate.
Spatha.



A L M A, quam aliqui
Elaten aut Spathā ap-
pellant, fructus palmarum
adhuc florentium,
involucrū est calyxq; .
quo in spissamenta vni-
guentarij vniuntur. Optima habetur odo-
rata, astringens, ponderosa, præclusa, in-
tus pinguis. Involutusq; in ea elate frus-
ctus, quem suo amplexu fouet, elate etiā
vocari solet, & ab aliquibus borassus.
Astringit, & sputhæ effectus præstat, nō
sic vnguētis expetitus. Alba medulla cau

MEDICAMENTORVM. III

dicis recens in cibo, aut decocta eadem facit quæ borassus. Diosco.

Nuclei P A L M A R V M, cæterorū Palmarū more cremati in crudo fictili, & vino res nuclei. stincti, cinere loto, spodij vicem efficiunt, miscēturq; in calliblephara, quod si non iustam vitionem acceperint, de nouo cremandi. Diosco.

P A N A C E S nascitur in Cyrene Li Panaces. byæ, & Macedonia. Excipitur succus incisa radice, recenti caulium pullulatu, eacandidum succum emittit, qui siccat in summa cute croceum colorem cōstrahit. Effluentem autem succū excipiūt, folijs excauato solo stratis, quæ siccata tollūtur. Simili modo caule mesibus inciso, profluentem succum eximunt. Meliores ex radicibus, albæ, rigentes, distensæq; siccæ, quæ cariem non sentiant, aromaticæ, feruentes gustu. Fructus ex media ferula cibo idoneus est. sed ex agnatis stolonibus, ab usu cibario abhorret. Maxime in hoc succi genere probatur, quam amarissimus interne albus, aut subfuluus, foris ad croci colorem inclinans, lauis, pinguis, friabilis, tenet, statim in aqua eliquesceus. graui odore niger im

112 APPARATVS SIMPL.

probat, ac mollis. Adulteratur ammos
niaco aut cera. Sed synceri experimen-
tum est, si digitis in aqua friatus resoluatur,
& lactescat. Dioscorides.

Pancreatiū PANCRA TIV M scillæ vires &
præparationem habet. eodemq; pondere
in morbis efficaciter assumitur. cui tamē
mitior quā scyllæ facultas inest. Radis-
cis succus cum erui farina digeritur in
pastillos. qui hydropicis splenicisq; cum
hydromelite, commodissime dantur.
Dioscorides.

Papaveris calyces. PAPA VERIS calyces tunduntur
virides, & digeruntur in pastillos, qui sic-
cati ad vsum reconduntur. Capita quoq;
per se in aqua coquantur ad dimidias,
iterumq; adiecto melle, dū humor coëat
in eclegmatis lentorem. id medicamē-
tum in tussi, arteriæ fluxionibus, & cœlia-
corū affectu, doloris leuamentū præbet.
efficacius tamē redditur, addito hypoci-

Papaveris sthidis succo, & acacia. Diosc.

nigri ca, DE MECONIO ET OPIO.
pita & fo Aliqui capita ipsa, nigri PAPA VE-
lia. RIS & folia tundunt, & prælo expris-
Meconi si munt, terentesq; in mortario, digenuit in
& Opiū. pastillos. id Meconium vocatur, multum
opio

MEDICAMENTORVM 113

opio ignauius. Porro opij faciundi ratio hæc est: Cum ros in eo exaruerit, cultro decussatim in stellas, ne penitus adigatur, ex obliquo in rectum summa cute incidere oportet, lachrymam exeuntem, digito in concham abstergere: nec multo post redire, vt cōcreta inueniatur. etenim quæ tum, aut postero die etiã offenditur, in vetere pila teri debet, & in pastillos cogi. cum tamẽ inciditur, retrocedendũ est, ne vestibus succus deradatur. Diosc.

PEPLI fructus tusus & feruefactus **Peplis.**
reconditur. Pepli semine potio, aluus **Dosis.**
soluitur. Media potio est acetabuli mensura in aquæ heminis tribus: & cibis inspergitur, obsonijsq; , ad molliendam aluum. Peplis colligi, & reponi, ac dari, vti peplos, et sale cōdiri solet. Easdem habet vires. Diosc.

PEPONIS succus cum semine, ad **Pepo.**
secta farina, siccatus in sole cogitur in smegmata, quæ faciem repurgant, et nitorem afferunt. Diosc.

PEVEDANI tenera radix cui **Peucedanum.**
tello conciditur, profluensq; è plaga succus vmbre mandatur. in sole siquidem confestim euanescit. Colligitur capite

H

114 APPARATVS SIMPL.

prius et naribus rosaceo perfusis, ne capitis dolor premat, et vertigo sentiatur. affatione radix inutilis fit. Tam lac quàm succus radice et caulibus extrahi solet, sicuti è mandragora. verùm inefficacior succo lachryma habetur, et velocius expirat. Interdum etiã concreta inuenitur lachryma, thuris similitudine, caulibus radicibusq; adhærens. Præfertur succus è Sardinia & Samothrace, colore rufo, odore graui, feruens gustu. Diosc.

Phrygius
lapis.

PHRYGIVS lapis, quo insectores in phrygia vtuntur, à qua nomen accipit, nascitur in Cappadocia. Optimus habetur pallidus, modicè grauis, non solida corporis compage, intercedentibus albis segmentis, vt in cadmia. Vritur aut vno optimo perfusus, viuisq; carbonibus obrutus, perfratur assidue foliis, donec mutato colore rufescat. rursus extractus eodem vino restinguitur. hoc iterũ & trinis vicibus faciendum. attendendũ tamen, ne minutim cõringatur, et in fuliginẽ euanescat. Lauatur vt cadmia, Diosc.

Phu.

PHV adulteratur radice rusci ammistis: sed maleficiũ deprehenditur: quoniam hæc dura est, & frígenti cõlumnax,

MEDICAMENTORVM. 115

sine vlla odoris gratia. Diosc.

PICEÆ & PINI fuligo ad calli-
blephara; & librarij atramenti cōfectio-
nem excipitur. Diosc.

Piceæ et
Pini fuli-
go.
Picis liq-
uæ fuligo

PICIS fuligo liquidæ fit hoc mo-
do: In lucerna noua quæ ellychnium ha-
beat, nōnihil picis incendito, lucernamq;
fictili vase in clibani speciem cōformas-
to, superius in angustum fornicato, infer-
rius perforato, vt clibani esse solent, ope-
rito, & adoleri finito: cōsumptoq; liquore
nouum infundito, quoad sufficientē vsui
fuliginem collegeris. Diosc.

E pice fit quod PISSELÆON
appellant, separato liquore aquoso, qui
supernatat pici, sicut serum lacti. Nam
expansa, quādiu pix coquitur, supra cor-
tinam vellera pura madesunt, acceptoq;
halitu eius exprimūtur in vas. Quas pix
liquida, præbet vtilitates. Diosc.

Picinum
oleum.

PIPER nigrum, vt pote quod tempe-
stiuam maturitate collectum sit, odoratum
esse constat, candido suavis, acrius, & ori-
gratius, necnon ad condimenta vtilius.
sed candidum, & adhuc in acerbum ver-
gens, albo & longo infirmius est. Eligi
oportet grauissimum, plenum, nigrū, sine

Piper nis-
grum.

H ij

116 APPARATVS SIMPL

multis rugis, recens, miuimè fursurosum.
Inueniuntur etianum in genere nigri se-
mina nutrimento defecta cassa, inania,
minimiq; pōderis, quod vocant brasma.
Dioscorides.

Pisciu Hu PISCIVM Huuiatilū pingua per
uatilium unctis oculis claritatē adferūt, si in sole li-
pinguia. quescant, & mellis admisceātur. Diosc.

Pissasphal Nasceitur in Apolloniatarū agro circa
tum. Epidaurū quæ PISSAPHALTO S
appellatur. Ea Ceraunijs, montibus deuo-
luta impetu Huminis rapitur, æstuq; in li-
tus expuitur, illic coacta in glebas, mista
bitumini picem redolet. Diosc.

Pityusa. PITYVSAE (alsebram vocat Me-
Dosis. sue, nostri esulam) corticis radicis dosis
est, à ceratijs duobus vsq; ad septem, &
lactis ab vno ad tres. Quæ nimis est exi-
gua quātitas. Dioscorides nanq; radicis
pityulæ drachmas duas, fructus vnam,
succū cochlearium, foliorum ternas dra-
chmas exhibet.

Pix arida P I X arida. liquida pix decocta in
spissam coit, quam vocant aliqui palim-
pissam. quo in genere quedam visci mo-
do lentescit, boscas cognominata. altera
secca est, Probat purā, pinguis odorata,

MEDICAMENTORVM. 117

subrufa resinosa. Talis Brutia & Lycia, pi-
cis resinæq; simul naturā habētes. Diosc.

Lotura P L V M B I sic fit : In mor, Plumbū
tarium plumbeum aquam iniiciens, pi, elotum.
stillo plumbeo terito, donec nigrescat
aqua, et limi modo crassescat, aut lutus
lenta reddatur. linteolo deinde colato,
aquam supinfundens, quo facilius quic-
quid est resolutum incerni possit. hoc ite-
rum facito, vsq; dum satis tibi habuisse
videatur. vbi cōsederit, priore aqua effu-
sa, nouam adijciens, vt cadmiā laua-
to, donec nulla extet nigritia. postea in
pastillos cogens reponito. Quidam sco-
bem mundi plumbi lima quæsitam, mor-
tario pistilloq; lapideis terunt, aut mani-
bus cum aqua paulatim adiecta fricant,
donec nigrescat. mox vbi id pessum' erit,
effusa aqua, colligūt in pastillos. nam trū-
tum vehementer, cerusæ simile redditur.
Alij elimatæ scobi modicam plumbagi-
nem adijciunt : affirmantes ita elotum
plumbum præstantius esse. Diosc.

Vritur P L V M B V M sic : Super
quāntenuissimas plumbi laminas, fictili
nouo inditas, sulphur inspargito, addi-
tisq; alijs rursus laminis, interiecto semp

Plumbū
vstum.

H iij

VI 8 APPARATVS SIMPL.

sulphure, vsq; dum vas expleueris, succē-
dito fragante autem plumbo, ferrea rus-
de ver ato, donec perfectē redigatur in
cinerem, nihilq; ē plumbo nō vltum hae-
serit. tum demum, obstructis naribus,
eximito. alioquin halitus plumbi noxius
sentitur. Aut elimatum plumbi scobem
in olla cum sulphure vrito. Alij laminas
in fictili crudo, vt dictum est, imponunt
fornaci, aut foco, et circumlinentes oper-
culum, dato exili spiramento, vrunt. Alij
pro sulphure cerusam aut hordeū mispar-
gunt. Alij integras laminas imponētes,
acri igne vtuntur, et rudicula ferrea con-
tinue mouent, dum in cinerem soluantur.
sed difficilis huiusmodi vltio, et si vche-
mentius vratur, contrahit spumæ argenti
colorem. magis tamen nobis placet pri-
ma vrendi ratio. Plumbū vltum lauatur
vt cadmia, et reconditur. Eosdē effectus
habet, quos plumbum elorum, sed multo
acriores.

Plūbi res-
cremētū.

P L V M B I recrementum, quod scos-
riam vocant, optimum est, densum, fra-
ctu contumax, cerusam planē repræsen-
tans, nihil plumboſi habens, quod ad lu-
xum colorem accedit, et vitri splendorē

MEDICAMENTORVM. 119

imitatur. Eadem quæ plumbū exustum potest, sed magis adstringit. Lavatur in mortarijs infusa aqua, et refusa summa aquæ parte, quæ luteum colorem duxit. idq; sæpius, dum recrementum absumatur, dein ubi cōsederit crassamentū, aqua effusa, digeritur in pastillos. **M O L Y B** Molybdæus lapis à plumbi similitudine doides dictus, respondentem recremētū vim habet, et eodem modo lauatur. Diosc.

P O L I V M melius est montanum. Polium. Dioscorides.

Melius et efficacius est **F O L I P O** Polypodium quod in vetustis arborū, et maxime montanarum quercuum nascitur, Delectus, quàm quod in petris iuenitur. Hoc enim superfluum habet humiditatem, et (vt inquit Mesue) indigestam, quæ siatus, nauseam et stomachi subuersionem excitat. Illi autem querno Polypodio bonitatis notas octo Mesue attribuit, sed obscure mutum, et non conformiter bonis auctoribus. Deligendum itaq; censemus Polypodium illud, quod eas habeat proprietates, quas illi supra ex Dioscoride et Plinio assignauimus. Dosis Polypodij est à drachmis duabus vsq; ad aulypodij.

H i i i j

120 APPARATUS SIMPL

reos quatuor. Aëtius expurgatæ radicis scrupulos sex, qui in aqua multa præferbuerint, exhibet. Orib. drachmas duas coquit in ptisanæ succo, datq; bibendum succum. Sunt qui vnciam integram sine noxa dederunt.

Pompholyx.

POMPHOLYX specie sola, non genere, à spodio distat. Siquidem SPODIO nigricat, et plerunq; ponderosior est, palearum pilorumq; plena, quasi purgamentum quoddam, quod ab errariarum officinarum pavimentis et fornacibus euerritur. Pompholyx verò pinguis est, et candida. vsq; adeò levis, vt in auras euolare possit. Cuius duo fluxerūt genera. vnum ad aëris colorem vergens, subpingue; alterum magnopere candidum, summamq; leuitatem nactū. Candida sit pompholyx, quoties in perficiūdo ære, fabri præstantiorem facere volentes, detritam cadmiam cumulatiue insparserint. Nanq; tenuissima fauilla, quæ effertur, in pompholygē coit. Cæterum pompholyx non ex æris modò materia et fabili industria factitatur, sed ex cadmia quoq; ad gignendā ipsam eximie folliis prolata. Cuius faciundæ ratio

MEDICAMENTORVM. 121

hæc est: In domo gemina contignatiõe
 operta, fornax extruitur, iuxta quam me-
 dioeris fenestra ad tabulatum a supernis
 partibus pateat. domicilij paries fornaci
 proximus, tenui foramine ad fornacem
 vsq; perforetur, ad excipiendam follis na-
 rem. ostium mediocre habeat, pro exitu
 ingressuq; artificis fabricatum. domuncu-
 la altera huic coniuncta sit, in qua & sol-
 les et Hator suo munere fungantur. deinde
 carbonibus in camino succensis, assidens
 artifex cadmiam particulatim fractam
 inspargit, à locis supra infurnibulum ex-
 tructis. idem negotium obit internè ar-
 tificis minister, simulq; carbones adiicit,
 vsq; dum indita cadmiæ copia prorsus
 absumatur. itaq; egesta suffitu tenuis pars
 et levis materiæ in summâ domum euo-
 lat, et parietibus, tectis, fornicisq; adhæ-
 rescit: conflatum autem inde corpus, in-
 ter initia erumpentibus aquarum bullis
 simile prodit, postea maius incrementum
 capescens, glomusculis vellerum simile
 redditur. ponderosus autem in ima loca
 se recipit. sed hoc fornacibus effunditur,
 illud, domus parimēto cohæret. quod te-
 niore deterius existimandum est, ideo

122 APPARATVS SIMPL.

quòd multum terræ collegerit, et spurcicia in aceruatione referciatur. Sunt qui hoc modo tantum fieri spodium arbitrantur, de qua antè dictum est. Optima creditur Cypria, quæ accepto aceto halitum æris præstat, colore aliquantum piceo, sapore cœni horrido; et si fraudem non experta flagranti carbone inferuelcit, aëreum colorem contrahit. Siquidem a nonnullis adulteratur taurino glutine, ouillo pulmone, aut marino, aut crematis grossis, et quibusdam consimilibus. Quod facile cognitu fuerit. quippe nihil in ijs probandis inuenietur eorū, quæ antè dicta sunt. Pompholygem in commune ita lauari oportet: Ligatā linteo mundo modiceque raro, aut siccam, aut aqua respersam, in labellum demittito, quod imbrem contineat, et huc atque illuc fasciculum deferēs, immergito. ita enim limosa pars eius ac utilis effluet, et omne sedimentum in linteolo remanebit. postea residere finēs, aquam cum cinere colis incernito, et novam infundens, agitato, et effundito; mutata tantisper aqua, et colata, dum arenosi nihil sidat. demum aquam exprimito, et siccatum cinerem recondito. Alij, quans

MEDICAMENTORVM. 123

tum maxime fieri potest, siccant, et manibus in aqua coterunt, dum mellis crassamentum immitetur. deinde linteo faticibus excepturi vasis obtento, aut laxius illigato, colant: et quod facilius traseat, infusa per lintheum largiore aqua, cinerem conturbant, mox spumofum, quod traiectum est, et supernatant vasi, concha excipiunt, et fictili nouo ad usus recondunt, quod vero resedit, sensim cribratum, in aliud vas transfundunt, relicto arenoso quod pessum ierat. rursus lapidosa sidere patiuntur, et in vas aliud excolant. hoc identidem faciunt, donec cinis merus et arene expers inueniatur. Alij paulatim integram in aqua respergunt, arbitratis arenas lapillosque suo pondusculo degradatos, pessum ire: pilos autem et paleas leuitate sua in sublime attolli ceterum, cinerem medium separant, et in pilam coiectum, vt cadmiam, eluunt. Quinetiam lauatur vino Chio marina aqua diluta, modis quos supra diximus et ita redditur adstringentior, quam aquis elota.

Quod si Spodium torrere libet, diligens Spodium ter tritam et imgatam aqua, colliges in pastillos, fictilique nouo, subiectis leuibus

124 APPARATVS SIMPL

De spodij
succidane
is.

prunis, orbiculos cōtinuō versabis, dum
alficcati fuluescant. Neq; ignorādum, ex
auro, argento, plumboq; fieri spodion.
verūm post Cyprium, plumbeū maximē
cōmendatur. Quoniam spodos saepe
numero desideratur, necesse est ostendere,
quæ simili virtute polleant, vt in spodij
locum suffici possint, antispoda vocant:
quoq; modo sumi debeant. Folia itaque
myrti, cum floribus et baccis immaturis,
in fictile crudū coniecta, indito oper
culo cōtinua foramina habente, vruntur
fornacibus, donec figlinum percoqua
tur. iterum in fictile aliud crudum trāsfe
runtur: quod vbi perassatum fuerit, exē
pta lauantur ad vsus. Idem quoq; fit ē tex
mitæ syluestris oliuæ, si habeatur: sin se
cus, satiuæ cum suis floribus, aut malis
cotoneis dissectis, et detractis ossibus, aut
gallis, aut laceratis linteolis, item ex mo
ris immaturis, id est candidis, in sole
prius arefactis, aut terebintho, aut lenti
sco, cenanthe, aut mollibus rubi folijs,
vel ē buxi coma, vel pseudocypéro cum
flore. Alij ficulneas frondes in sole antea
ficcatas, eodem modo parant. alij tauri
um gluten, alij succidas, lanas asperas,

MEDICAMENTORVM 125

pice aut melle irrigatas. Quæ omnia in spodij vicem vsurpantur. Diosc.

P O P V L V S resinam fundit, quæ **Populus.**
in malagmata additur. Lachrymam po-
pulorum commemorant quæ in Padum
amnem dehuat, durari, ac coire in succi-
num, quod electrum vocant alij chryso-
phorum. id attritu iucundum odorẽ spi-
rat, et aurũ colore imitatur. Diosc.

P R O P O L I S eligi debet Haua, **Propolis.**
odorata, styracem referens, in vehementi **Delectus.**
ariditate mollis, et mastiches more du-
ctilis. In alueariorum foribus, cerosæ na-
turæ inuenitur. Diosco.

P R V N I S prima laus à Damasco **Pruna.**
Syriæ monte cognominatis, tribuitur, ni-
gra cute, carne suauĩ, rotũdo ligno, exili **κοκκυ-**
nucleo. Hæc iampridem, vt Plinius in- **μηλα.**
quit, in Italia nascuntur. Proxima datur
(Ibericis) quæ ab Iberia et Hispania de-
uehuntur. Inter Damascena optima cen- **Electio.**
sentur Galeno, quæ sint mediocriter ad-
stringentia, magna et laxa. Decocta in
melicrato, plus mellis habente, ventrem
molliunt, magisq; si melicratum super-
bibatur: deince vinum dulce, et prandiũ
disseratur. Alium etiã cĩent si sola mans

126 APPARATUS SIMPL.

Pruna præduntur: sed prandium inchoare debet.
dium in satis autem est decocti prunorum tam sa
choare de tiuorum q̄ syluestrium singulos cyathos
bent. sumi. Sed syluestria aluum et tormina sis

Modus stunt, præsertim in vino austero decocta,
decocti. Mesue decoctum prunorum exhibet, vsq̄
prunorū. ad libram vnā. Forō quo dulciora sunt
pruna, eo magis ventrem emolliunt. E
Græcis (coccymella) nominantur.

Psoricum PSORICVM. vide CHA L
PSYLIJ ge C I T I S.

Psylli PSYLLIVM. Recētiore duo eius
genera statuerunt. vnum calamo exili, et
nera duo longo, in cuius spica continetur semen,
apud re pulicis colore, et magnitudine. Alterum
centiores. sarmentosum, floribus canino capiti si
milibus, fabaceis capitellis, semine pus
ticis effigie, radice tenui et superuacua.

Psyllium Psyllium maxime cōmendatur semine,
maxime in medicina: Plurimo enim, inquit Aët
cōmenda tius, vsui est. Psyllium veteres neq; Græ
tur semine ci, neq; Latini, per os exhibuerunt, sed
extrinsecus tantum ad molliendum refr
gerandumq; imposuerunt. Modus pa
randæ muscillaginis psyllij, ex Tralliano
et Aëtio est requirendus.

Pumex. P V M I C I S probatio, vt magnope

MEDICAMENTORVM. 127

re leuis, spongiosus, scissilis, nec arenosus, item teri facilis, et candidus, Crematur flagrantissimis carbonibus obrustus, et ubi caderit, extractus, vino restinguitur odorato: iterumq; incensus extinguitur et tertia, vstione exemptus, et per se refrigeratus, ad vsus conditur. Diosc.

P V N I C I mali domestici et syluestri Punium stris flores, id est, cytini et balaustra ex malū do primuntur, vt succū remittāt, inter hypomellicum cisthidis, cuius etiā vires referūt. Diosc. et sylue

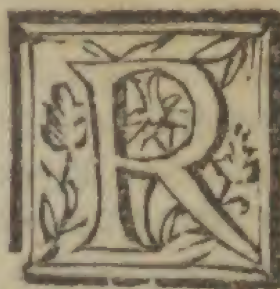
P Y C N O C O M I succum si libet stre. eximere: rufa radix in fictili mergitur, et Pycnoco agitata aqua, quod supernat pinna semon. lectum exiccatur. Diosc.

P I R I T E S lapidis genus est, à quo Pyrites. æs conflatur. Eligi debet æris similis Delectus. dine, facile cintillas edens.

Vritur sic: Melle irrigatus molli pruna, continuo flatur scilicet, donec rufescat. Alij in multos carbones, igni candentes, lapidem copioso melle perfusum deijciunt, et ubi ad fuluum colorē vergere coeperit, extrahunt: efflateq; cineres rursus madefactum cremant, donec æquabiliter assiccatus, friabilis reddatur. Siquidem sæpe facies summa solum

vratur. Ita crematus siccatusq; recondi-
tur. Si eloto opus sit, lauare debet vt Cad-
mia. Dioscorides.

Resina li-
gda è pi-
nu et pi-
cea.



R

ESINA liquida è pi-
nu et picea, à Gallia et
Hetruria conuehi solet.
atq; olim à Colophone
petebat; hinc Colopho-
nix sibi cognomentum

vendicauit. A Gallia quoq; subalpina:
quam vernaculo nomine Iaricem appelo-
lant incolæ. Ea in linctû, et per se, ma-
gnopere prodest tuisi veteri. Colore inter
se distant. siquidem alia cãdida est, alia
oleosa, alia mellei liquoris similitudine:
vt Iarigna. Cupressus etiam liquidã fun-
dit resinam, quæ ad eadem pollet. Quæ
verò aridarum generi ascribuntur, quæ-
dam ex pineis nucibus, aliæ abiete, aliæ
picea et pinu exierunt. Eligi debet lon-
gè omnium odoratissima, translucens,
non retorrída, neq; diluta, quãdam ceræ
faciem præbens, et friabilis. Et picea et
abiete resinæ, cæteras antecedunt. odor-
ratæ enim sunt, atq; thus odore imitan-
tur. Præstantiores à pytuisa insula defe-
runtur,

Electio.

MEDICAMENTORVM. 129

untur, quæ secundum Hispaniã sita est. Sed quæ è picea, nucibus pineis et cussis pressis manarunt, nihil ad illas, nec tãtis viribus potiuntur. Verumtamẽ eorũdem gratia quorum et ille sumi solent. Lentis scina terebinthinæ respõdet. Vritur reosino omnis liquida in vase quadruplæ capacitatis ad humorem, qui infunditur, resinaq; congruè, in duobus aquæ plus coquitur, subiectis leuibus prunis, resina assidue mouetur, donec omnis odor aboleatur, et friabilis et retorrifa reddatur, ac digitis cedat. Cæterum ubi defrixit, in fictile nõ picatum, quod acotum vocant, id est nõ illitũ, recõditur.

Fiet etiã eximi candoris, si resina omnis eliquata præcoletur, quò fæculẽta sordes excernatur. Vritur quoq; sine aqua, primum tento igne: et ubi coire coeperunt, maior carbonum strues supponitur, et triduo citra intermissionem discoquuntur, usq; dum antedictas naturæ suæ notas exuerint. mox, vt dictum est reponuntur. Aridas vnus diei spatio decoxisse satis est. Fuligo è resina perinde atque thus excipitur. Diosc.

RHABARBARVM, Tila eius Rhab

Bari apud Mesuē genera fecit Mesuē: Indicum, quod rauenſeni appellat, omnium optimum. Barbarum, quod ſecundum in bonitate locū obtinet. et Turchiū (ita enim vocat) multo alijs inferius et inefficacius,

Laudatur Rhabarbarum Meſuæ.

Boni Rhabarbari notæ.

- 1 Subnigrum vergens in ruborem,
- 2 Grane cum ſua raritate.
- 3 In quo dum frangitur, inuenitur diſgregatio, ex ruſo et glauco.
- 4 Quod colorem reddit ad crocum inclinantem.

**Non eget correctore.
Spica vera caret
mus.
Modus exhibitio
nis.**

Non eget correctione, quæ fit per ſpicā Rheon hoc noſtrum barbaricum: tum ꝑ cōmixtas habeat vires, tum ꝑ vera ſpica caremus: et ea qua hodie vtimur, horribilis valde ſaporis eſt. Doſis ſeu quantitas cōmuniſ, noſtri Rheubarbari in infuſione, vt loquūtur, eſt à drachma vna ad drachmas duas vel tres ad ſummū. In ſubſtantia à drachma vna ad drachmam vnā & ſemis. Itaq; modus Meſuæ in dando Rheubarbaro, permiſioſus eſt. ipſum enim exhibet à drachmis duabus

MEDICAMENTORVM. 131

& semis, vsq; ad drachmas decem: quæ
quantitas non potest sine discrimine se-
mel dari.

R H A P O N T I C V M optimū ha-
betur quod teredines nō sensit, si gustatu
cum remissa adstrictione lentescat, man-
ducatumq; colorē reddat pallidum, aut
ad crocum inclinantem. Diosc.

Rhaponticum.

R H V liquamentum fit ex aridis for-
siss, ad crassitudinem mellis in aqua de-
coctis, ad eadem, vt lycium conueniens.
Semen eisdem effectus exhibet. aqua in
quo semē maduit decocta, cogitur coitq;
efficacior ipso semine. Gummi defert, qd
dentium canis imprimitur ad dolores
finiendos. Diosc.

Rhu.

R I C I N V S. *κροτον*. Grana eius tri-
ginta numero, putaminibus purgata, po-
tu pituitas, bilem & aquas per aluū dei-
ciunt Dioscoridi. Sed iniucunda admo-
dum est & molesta purgatio. Siquidem
stomachum vehementer subuertit. Hinc
ferè semper accidit, vt qui hæc grana
sumpserint, per superna & inferna purgē-
tur. Sunt tamē qui huius effectus (vomi-
tionis inquam & purgationis per aluū)
causam aliam assignant, nempe quod

Dosis gra-
norū pal-
marū chris-
ti, id est
Ricini.

132 APPARATVS SIMPL.

Supersti-
tium.

dum hæc grana euelluntur, alia sursum, alia deorsum ducta sint. Dicunt enim rusticas mulierculas pro comperto habere, si quis semina deorsum trahens, euulserit, & ea comederit, per inferna purgari: si verò sursum, per superna. Quod an verum sit, viderint huius commentu assertores. Atq; hæc de catapotia maiore dicta sufficiant.

Rosarum
succus.

ROSA RVM recentibus folijs succus exprimitur, defectis forfice vnguibus (sic appellantur candidæ foliorū partes) reliquum in pila premi & teri debet in umbra donec cogatur: & ita ad oculorū circūlitiones recondi. Siccantur etiā nū folia rosarum, continuo versata, ne musceant, neque sitis insideat. Diosc.

Rosei pas-
tilli.

ROSEI pastilli, rhodides Græcis, hac ratione conficiuntur: Rosarum viridum, quæ nullo antea humore madefactæ extabuerint, drachmæ quadraginta, Indicæ nardi drachmæ decem, myrrhæ drachmæ sex, tritæ digeruntur in pastillos, qui trium obolorum pondus æquent. Siccatiq; in umbra, in fictili non picato, atq; obturato reconduntur. Alij adiiciunt costi drachmas duas, iridis Illyricæ tor-

MEDICAMENTORVM. 133

idem, & vinum Chium cū melle miscēt.

Mulieribus monilium vice collo circum-
dato vsui sunt. Dioscorides.

R O S A E. Inter rosas ea præferenda Rosarum

est, quæ colorem habet exactè rubrum, quæ præ-

Tam alba quàm rubra præstantior ha ferenda.

petur, quæ folia habet pauca, & laeua,

leu, vt loquuntur, plana. Succus rosæ Succus.

melior est qui ex completa, atq; omnino

absoluta rosa magis est adstrictionū pars

nitens. vitanda autem omnino quæ cor-

ruptionem sensit. Rosæ præsertim recē-

tes, decoctionem non sustinent, per hanc

erat, & deperit. Succus vero earundem,

modice decoctus, subtilior euadit, & ma-

gis abstersorius, vt auctor est Mesue.

Dosis potionis succi rosarum ipsi Me, Dosis.

sux, est ab vncia vna vsq; ad uncias duas

cum saccharo. Si cum sero lactis sumas

tur, satis est vncia vna. Potio vero syro-

pi, ex succo rosarum, aut infusione earum

lacti, eidem est, ab vncijs duabus vsq; ad

quinque. Dioscorides & Galenus, succū

rosarum non ad alium quàm ad oculorū

usum reponunt. Folia decem recentia,

alium euidam decies duxerunt, vt refert

Raxis. Sicca autem folia, quia ab eis res

Melux
error.

Rosæ Da mascenæ, cum albiſſimæ ſint, cæteras in
mascenæ purgando excellunt. Tagautius.

Sagapez
nium.



SAGAPENIVM fe-
culacæ herbæ succus est,
quæ in Media nascitur.
Optimū est translucens,
fuluo forinsecus colore,
& intus albo, nescio qd.

inter laſer & galbanum redolens, gustu
acri. Dioscorides.

Sagapez
nium opti-
mum.

Neq; autem mirum videri debet de
SAGAPENO si Chalbanem seu Gal-
banum odore referat, cum hæc duo nas-
turæ adeò propinquæ ſint, vt Chalbane
mutetur in Sagapenum, vt Galenus ſcri-
bit, libro de Antidotis. Porro oēs Dios-
scoridis Sagapeni notæ in noſtro vocato
Sagapeno reperiuntur. Nascitur etiam in
Italia Plinio, & nunc etiam in Apulia.
Medum tamen cæteris eſt præſtantius, &
efficacius. hoc Venetias per Alexandria

navigationem ad nos adfertur: quod certe alij odorem habet verius] q̃ porrorū. Veri Sagapeni p̃batio est Galeno, si aqua infusum aut vino, statim dissoluatur.

Græci Sagapeno vim purgatoriam nō Sagapes adscribunt]. Scripsit quidem Dioscorides num purum ipsum crassam ex pulmonibus p̃tuitam gatorium expurgare. Verū nemo est inter Græcos non esse. cos aut Latinos, qui per ventrem inferiorem purgare unquā dixerit. hoc igitur & inuentum sit Arabum. Tagautius.

S A L fossilis efficacior est. cōmuniter, Sal. si est candidus, calculis vacans, & perspicuus, densus, æquali compage: peculiari ter ammoniacus natione laudatur, si modo findi facile possit, & in recta segmenta diduci. In marino sale eligendus est, candidus, æqualis, densus. Probatissimus in Cyprio fit, & Salamine Cypri, & Megaris, in Sicilia & Aphrica. Sed inter dicta salis genera lacustris præfertur. sed multo validissimus est Phrygius, nomine tapeus, aut tritæus, aut gantæus, Virtur fictili, diligenter operitur ne exiliat, conditusq; prunis, vsq; dum effervescat. Aliqui fossilem subacto polline obliniūt, & carbonibus subijciunt, vsq; dum eius

136 A P P A R A T V S S I M P L.

crusta exuratur. Solet & sal cōmunis hoc modo vri : Aqua semel abluitur, & siccat^{us} in ollam coopertam mittitur, sub dito igne, moueturq; donec iam non exiliat.

Spuma salis. Spuma S A L I S spumosi maris Ianu^{go} siue ramentū, est in exilibus petris inuentum, cui vis eadem quæ salis. Diosc.

Salis hos. S A L I S hos flumine Nilo deluit. salibus tamen quibusdam innatat. Afflu^{men} mendus, qui crocei coloris est, odore ingrato, ceu gari. interdum longè magis virus o^{et}, gustuq; mordacior, & pingui^{ter} lentus. Fucatus autē rubrica, aut scrupul^{osus}, improbat^{ur}. Præterea syncerus non nisi oleo resoluitur : adulteratus nō nulla ex parte, etiam aqua, diluente falsit^{at}itium colorem. Diosc.

Salix. S A L I C I S excipitur succus qui man^{at} ex ea, cū floret, exciso cortice. in plaga enim concretus humor inuenitur, qui ad purganda quæ obstant oculis, suam vim præbet. Diosc.

Samia terra. S A M I A præfertur candida, lævis, tangenti linguæ glutinis modo adhærescens. mollis, succosa, friabilis, cuiusmodi est quam aliqui collyrion vocant. Duæ enim species eis, vnam antè diximus, al

MEDICAMENTORVM. 137

tera aster appellatur, crustacea, & cotis modo prædensa. Vritur ac lauatur vt cretaria. Vimq; consimilem habet. Diosc.

SAMIVS lapis, in Samia terra intus Samia
nitur, quo aurifices vtuntur poliendo aut lapis.
ro, vt resplendeat. Probatur candore. &
duritia. Dioscori.

SAMP SVCHVM in Cyprio & Sampsu
Cyziceno laudatissimum. secundum sibi chum.
locum vendicauit Aegyptium. Amara
cum gens Sicula & Cyzicena appellat.
Dioscorides.

SANDARACHA probatur rufa Sandara
& saturatior, & aliena materia vacans, cha.
friabilis, cinnabaris colore, sulphuris vi
rus redolens. Dos eadem & vñio, quæ
auripigmento. Diosc.

SARCOCOLLA lachryma est Sarcocol
arboris in Perside nascentis, pollini thu
ris similis, rufa, gustu amara. A dultera
tur admisto gummi. Diosc. la.

SCAMMONIÆ legitur ad hunc Scamm
modum succus: Capite exempto, radix
in testudinis speciem cultro excuatur, nia.
quo fit vt in cauum confluat succus, qui
conchis demum excipitur. Alij serobes
in terra cõcamerato sinu fodiunt, in quos

138 APPARATVS SIMPL.

subiectis iuglandium folijs, profundunt
succum, siccatumq; extrahunt. Laudatur
autem scammonium leue, nitidum, rari-
um, & colore quamfimillimum taurino
glutini, fungosum, tenuibus fistulis, quale
ex Mysia regione Asiae deportatur. Nec
attendere solum par est, si linguae tactu
albescat (hoc enim euenit adulterato,
quod admisto fit titymali lacte) sed lon-
ge magis antea narratis. item si non ve-
hementer linguam exurat, id quod misti
titymali argumentum est. natione au-
tem Syriacum, & Iudaicum deterrima
habentur, grauiora, densa, erui farina & ti-
thymalo vitiata. Diosc.

Scammonium quoniam caeteris praes-
tat, quod in Colophone (quae insula est
Ioniae, Appollinis oraculo nobilis) gi-
gnitur, ideo & Colophonium nominatur.
Itaque eiusmodi succus, qui in quoti-
diano medicinae usu ad pugnationes praes-
tantem & maximam vim habet, ad hunc
Modi. 2. colligendi modum colligitur Dioscoridi: Capite ra-
dicis exempto detracto ue, radix ipsa in
num ex modum testudinis inuerla, cultro excava-
Dioscori, tur. Quo fit in cauum, seu cauernulam
de. ipsam, lachryma siue succus confluat, qui

MEDICAMENTORVM. 139

deinde conchis excipitur. Alij fornacem seu scrobes in terra concamerato sinu faciunt, in quos subiectis nucum iuglandum folijs, succum effundi patiuntur, quē inibi resiccatum demū tollunt. Quatuor modos colligendi eiusmodi succi posuit Mesuæ, secundum autem modum hunc Dioscoridis omisit. Primus est, radice in terra adhuc manente, incisa, & excavata, ut modo ex Dioscoride dictum est. Secundus, radice euulsa, & incisa. Tertius, contritis radicibus & expressis. Quartus stipite & folijs simul contritis. qui autē hoc ultimo modo exprimitur, ac colligitur succus, ad virorem spectat, & grauis est odoris. Quod tertio modo legitur ac seruatur, scammonium nigrum est, crassum & ponderosum siue graue ipsi Mesuæ. Sed qui secundo modo ex radice Scammoniae profuit succus, colore subalbido aut vario conspicitur. Cæterum quæ modis his omnibus profunditur lachryma, vel lento atq; moderato igne eidem Mesuæ decoquitur, vel in sole exiccatur, & in trochiscos seu pastillos, quos impresso sigillo obsignare solebant, digeritur, atq; sic vsui reseruatur. Nunc vero quod in

Modi. 4.
ex Mesuæ

1

2

3

4

140 APPARATVS SIMPL.

Tempus
colligēdo
scammonio
accō
modum.
Tempus
duratiōis

Dacrydiō

Plinius.

Fidels p
batio bo
nū scam
monij.

officinis ostenditur Scammonium, neque in pastillos conformatur, neq; sigillo villo obfirmatur. Porro radix ipsa circa canis ortum excavatur Plinio, lib. 26. ca. 8. ut in ipsam, sic ut modò dictum est, cōfluat succus, qui sole siccatus digeritur in pastillos. Vis bimo nec ante nec postea. Medicinas omnes exacuit, & stomacho (ut Galenus scribit) inimicum est, atq; eius dissolutionem facit. Recentior autem Græcia, & officinæ nostræ, lachrymam hanc, quo minus stomachū offendat, in cotoneo malo decoquunt: atque tum illa Dacrydion, quasi dicas lachrymulam, vocat: hæ verò corrupto vocabulo diagredion appellant. Tagautius.

Plinio vero cōmendatur natione Colophonium, Mysium, Priennense, specie nitidum, & quāmsimillimū taurino glutini, fungosum tenuissimis fistulis, citò liquefcens, virus redolens, gummosum, linguae tactu lactescens, quāmleuissimū, cum diluitur albescēs. Verum enimvero non solum hoc exprimento niti cōuenit, ut linguae tactu aut cum diluitur albescat: hoc enim etiam euenit adulterino, quod ammisso sit Tithymali lacte: sed si

MEDICAMENTORVM. 141

delior probatio Dioscoridi & Plinio fit,
 gustu, ne valde linguam accendat, ac
 vehementer deurat, id quod permisti ti-
 thymali (inquit Dioscorides) est argu-
 mentum. Tithymalus nanque linguam
 exal facit Bulbi more. Deterrimum vero
 habetur Scammoniū Dioscoridi, natione
 Syriacum & Iudaicum, graue, densum,
 friui, id est, Orobi farina, & Tithymali
 succo vitiatum. Quinque conditiones
 desideratur Mesuæ in bono scammonio.
 Nempe vt sit splendēs vel subalbida, aut
 varia: linguæ attactu & cum diluitur,
 actescens, siue albescent (sed hoc experi-
 mentum vt diximus, fallax est) tenera ac
 friabilis: lauis: boni odoris, cum tamen
 Plinio illud laudetur, quod virus redol-
 et. Aëtio inodora est & insuaui Scam-
 monia. Dosis vltima scammonij per
 e, Mesuæ sunt grana duodecim. Aëtio
 scrupuli duo, vel, vt inquit, pro virtutis
 ratione maior aut minor. Galeno & Ori-
 basio exhibetur pōdere drachmæ vnius.
 Dioscorides quoq; integram drachmam
 non veretur offerre: sufficere tamen ad
 soluendam aluum dicit duos obolos.
 Quod si efficacius purgare velis, quater

Deterris-
 mū scam-
 monium,
 Notæ bon-
 ni scam-
 monij.

Dosis scā-
 monij.

Drachma
 vna scam-
 monij ex-
 hibetur
 Dioscori-
 di.

142 APPARATVS SIMPL.

ni oboli, cum duabus veratri nigri, & Aloës drachma vna, si ipsum Dioscori-
dem sequamur, dari possunt. Ego, inquit
Manardus, licet nunquā sim ausus tantū
dare, duodecim tamen grana transcen-
dere nō sum veritus, scioq; quosdam scru-
pulum integrum hausisse sine noxa.

Schistus
lapis.

SC H I S T O S lapis in Iberia Hispa-
niæ gignitur. Probaturn maximè, qui cro-
ci colorem æmulator, friabilis, suapte na-
tura fissilis, concremento & alterno co-
herentium venarum, discursu, pectinum
modo, ammoniaco sali similis. Vim
exhibet hæmatitæ, sed ad omnia infir-
miorem. Dioscori.

Scilla.

SC I L L A vim acrem atq; feruentē
habet. assatam ad multa vtiliorem esse
constat. Polline ad crustam subacto, aut
luto oblita, in clibanum coniecitur, aut
carbonibus obruitur, donec obducēs cru-
sta sufficienter intosta fuerit. quæ exēpta,
si non emolleſcat, altero polline simili,
aut luto circumlinitur, & eadē quæ prius
sunt. nam quæ ita nō assatur, interaneis
maximè noxia est. Torretur item i olla,
indito operculo, quæ in furnum demittat-
ur. Sumi etiam solet quod maximè est

MEDICAMENTORVM. 143

mediū, direptis viua tenus tuniceis. quod
mustatim cōfectum coquitur, mutata sæ-
pius aqua, donec ipsa nec amaritudinem
nec acrimoniam habeat. Traiecta q̃ lino
musta siccantur in vmbra, ita vt ne vlla
humiditate se contingant his scillæ
geminibus ad oleum, vinum, aut acetū
scillinum vtimur. Diosc.

S Q V I L L A. Ea squilla melior cen-
tetur, quæ & dulcoris, & amaroris, atq̃
acrimonix particeps est: quæq̃ candi-
ssima est, & in locis liberis nascitur.

addit Mesux & quæ parem habet. Sola
nimis (inquit) venenosa est. Quod si id
erum est, nemo vnquā tuto Scylla vte-
tur nisi qui p̃sens fuerit dum effoderetur.

Dosis aceti squillitici Mesux est à dra-
chmis quinque vsq̃ ad duodecim. Oxy. **Dosis.**

melitis verò potio est ab aureis sex vsq̃
ad tres vncias. & trochiscorum scyllitis
drum à drachmis duabus vsq̃ ad quatuor.
Ex Dioscoridis verò sentētia datur
squilla cochlearis vnus vel duorū mens-
ura, ad aluum leniendum. Idem tribus
bolis in eclegmate coctam exhibet ad
varios affectus.

S C O R D I V M efficacius Pontis Scordiū.

144 APPARATVS SIMPL.

cum, Creticumq. Exprimatur eo etiam succus. Dioscorides.

Sene. SENE. Actuarius feruefacti ius potius, quàm triti farina propinatur. Pulueris modus, eidem auctori, drachma; in decocto, semuncia; macerati, seu, ut dicunt, infusi potio communiter exhibetur à drachmis tribus ad semunciam. Mesuæ ab aureis tribus ad unciam vnam. Decocti ex Sene uncia mediocriter purgatur Manardo. Serapio, ut Actuarius, dat trias Senæ drachmā vnā decoctæ quinque.

Ceterum cum Sene nostrum Gallicum purgandis corporibus valere, multa iam experientia comprobatum sit, nō erit certe officinis tanquam inuile interdicendum; sed cū inefficacius sit altero quod orientale vocant, & in communi est vſu, maiore paulo mensura erit exhibendum, ne sua expectatione & qui sumunt, & qui instituunt, frustrentur. Purgant autē efficacius senæ siliquæ (quos folliculos vocant) quàm *φυλλα*, id est folia: quod ipsum præter Mesuæ auctoritatem, & experientia comprobatur, & ratio etiam dicitur, ob contentorum scilicet in eis seminum potentiam.

Serum

MEDICAMENTORVM. 145

SERVM optimū habetur, quod ex Serum
 lacte caprarum iuuenum, nigrañ, recens Seri lactis
 per sextarium, & bono pastu vtentiū, assus optimæ,
 nitur. Secundum locum obtinet, quod notæ.
 ex ouillo lacte separatur, & tertio loco ha
 betur bubulum. Quamuis temperatiss
 num lac muliebre sit, mox caprillū. hinc
 sininum, ouillumq; postremo vaccinū.
 In se verò cōsideratum probatur magis,
 recens, non corruptum, boni odoris atq;
 aporis. Dosis seri Mesuæ est ab vncijs **Dosis Ser**
 ex vsque ad libram vnā. Paulus Aeg
 meta dari viris iubet sextarios duos,
 ueris vnum.

SINAPIS recenti semine expressus Sinap.
 succus in sole siccatur. Diosc.

SOLANO hortensi, & halicaccabo Solanum
 succus extrahitur, qui siccatus in vmbra
 hortenſæ.
 reconditur, ad eadem valens. Diosc.

SORI existimarunt aliqui melante
 am esse, aberrantes. siquidem sui gene
 is est sori, ei non absimile. verum sorē
 rirus inest graue, & nauseam mouēs. In
 enitur etiā in Aegypto, & alijs quibus
 lam regionibus, vt in Lybia, Hispania,
 & Cypro. Præfertur Aegyptium, quodq;
 rianti nigrius apparet, in multa forami

K

146 APPARATVS SIMPL.

na dehiscens, suppingue, insuper adstringens, & olfactu deuorationeq; magnum virus olens, ita vt stomachus in vomitiones effundatur. Quod autem friatū scintillas misyos modo nō emittit, & alterius generis esse, & inualidum cēsendum est. Vim & vstionem supradictis similem habet, scilicet vt misy et chalcitis. Hæc autem ferè omnia, et alia quæ vstionem experta non sunt, perustis validiora esse existimantur, præter salem et vini facem, nitrum, calcem, et consimilia, quæ cruda remissiora sunt. Combusta enim viribus efficaciora redduntur.

DE SPARTIO et GENISTA.

Spartion et
Genista.

Seminis
genistæ

Dosis.

Dosis spartij.

* aliàs in
aceto. Pli.

Genistæ semen in folliculis Phasiolorum modo nascens, purgat sesquidrachma in aquæ mulsæ quatuor cyathis potu matutino, Plinio. De Spartio scribit Dioscorides, quòd flores et semina eius purgant per superna, ellebori vice, citra periculū, quinis obolis in aqua mulsæ sine melicrato pota. Semē quoq; ipsum exinanit aluū trahendo. Sed et ramis eius cum folijs in * aqua maceratis pluribus diebus et tuis, succus elicetur, Ischiadicis et angina laborantibus utilis, vnius cyathi potu

MEDICAMENTORVM. 147

ieiunis. Quidam falsilagine, vel marina
aqua macerare malunt, et subter Ischias
dicis in aluum dare. Detrahit cruenta,
strigmenta q; intestinorum. Sed super ijs
nihil attentet Pharmacopola, medico in
cōsulto. Dosis Albrahū Melur, et pprie
flor (inquit) est à drachmis duabus vsq;
ad quatuor. Dioscorides, vt diximus, ex
semine et floribus spartij dat quque obo
los, Plinius sesquidrachmā, id est drach
mam et dimidiam genistæ exhibet.

E S P O N G I I S alias mares appel
lauere, tenui fistula, spissas: quarū durior, **Spongiæ;**
res tragos nominarunt. forminas autē,
quæ contrarias dotes habēt. Vruntur ea,
vt alcyonium. Cinerem in oculorum me
dicamentis lauare vtilius. Candidæ cura
fiunt, è molliissimis recentes, per æstus tin
ctæ salis spuma, quæ petris cohæret. inso
lantur inuersæ, hoc est parte caua sursum
spectante: et qua abscissæ fuerunt, deors
sum. si verò æstiuā serenitate ad lunam
sternantur, perfusæ salis spuma, aut maris
aqua, maximū candorē referent. Diosc.

S T Y R A X lachryma est arboris ma **Styram.**
lo cotoneæ similis. Præfertur sordescens,
flauus, resinofus, albicantibus grumis,

K ij

quàm plurimū in sua odoris gratia per
manens, qui dum mollitur, melleum li
quorem reddit. qualis ē Cataballis, Pisi
fidia, et Cilicia deuehitur. Deterior ni
ger, fufurosus, friabilis, canoq; situ obdu
ctus. Cæterum lachryma inuenitur gū
minū similitudine, perlucida, et myrrhæ
æmula. verum perpauca manat. A dulce
ratur ligni scobe, quam vermiculi erodē
tes excusserunt, melle, et iridis sedimēto,
et quibusdam alijs. Alij ceram aut adipe
m odoribus imbutum, flagrantissimus
solibus cum styrace subigunt, et per laxa
cribri foramina in frigida aqua vermicu
culos exprimunt, vānundātq;. Styracem
hunc quoniam in vermiculorū speciem
contrahatur, scoleciten cognominant.
quem tanquā syncerum imperiti appro
bant, non animaduertentes ad præcipuā
odoris fragrantia. siquidem acer admo
dum est, qui adulterationis vitio caret.

Styrax adoleatur, et igni torretur, vt fiat
ex eo veluti ex thure fuligo; ad eadē cō
ueniens, ad quæ thuris fuligo. Diosc.

Sulphur.

S V L P H V R optimum existimatur
vium, quod apyron vocant, nitedulæ
modo splendidum, perlucens, minime la

MEDICAMENTORVM. 149

pidosum. Probatum in genere sulphuris ignem experti, quod viret, ac præpinae spectatur. Plurimum in Melo et Li para gignitur. Diosco.

SYCOMORI succus primo vere tenera arbore, antequam fructum ferat, eximitur, lapidis ictu summo cortice de squammato. si enim altiore plaga violatur cortex, nihil effluet. Spongia aut vel lere lachryma excipitur: quæ siccata et in pastillos coacta fictili vase reponitur. Dioscorides,

Sycomori
succus.

T

AMARINDI Mes suæ præstantiores sunt Tamarin
nigri, non tamen exacte di.
Lucidi siue splendentes, Delectus.
teneri, mixti cum villis,
recentes quoque et pins
gues non aridi, dulcacidi, saporis vinosi.

A adulterantur admixtione carniū pru
norum, sed fraus detegitur nigredine nō A adultera
splendente in ipsis apparēte, humore lux
turiante, et prunorum tum odore tum sa
pore. Si incalescant, aut humectentur,
putrescunt. optime conseruantur in vase Conserua
vitreo, exacte obturato, et in loco sicciori, tio.

K iij

150 APPARATVS SIMPL.

Dosis.

Imbecillam vim habent purgatoriā,
proinde eorum decoctum exhiberi pōt
ab vncijs duabus vsq; ad quinque.

Terebin-
thina.

TEREBINTHINA resina ex Arabia
petræa defertur. Prouenit etiā in Iudæa,
Syria, Cyprio, Aphrica et Cycladibus ins
ulis. Sed præualet candida, perlucida,
vitreo colore et in cœruleum vergente,
odorata, terebinthum olens. Terebinthi-
na resinas omneis antecedit. proxima sen-
tiscina, et è pinu et abiete. has sequitur è
picea et pineis nucibus resina. Diosc.

Terebinthina quomo-
do uratur. Ex Aëtio
lib. 13. Cap. 99.

TEREBINTHINA M vltam cy-
phi recipit. Vritur autem hoc modo: Ter-
ebinthinam conijce in ollam, et triplū,
aut etiam amplius aquæ infunde, et ad
ignem adhibe, nihilq; omnino mouēdo
coque: vbi vero consumpta fuerit aqua,
et terebinthina attenuata ac inualida
reddita, vt digitis confringi possit, eam
tolle atq; in antidoti confectionem assue

MEDICAMENTORVM. 151

me. Si vero insumpta aqua, adhuc mollior appareat terebenthina, aliam aquā superfunde, rursusq; ad ignem adhibe, donec friabilis reddatur.

Ex Ampelide **TERRA**, quæ phar **Terra Am** macitis nomine, in Seleucia Syria nascitur, laudatur in primis nigra, piceæ longos carbones referens, modicè assulosa, æquabili splendore, quæ detrita, accepto oleo, statim eliquescit. Vitiosa censetur candida, & cinerea, quæ in liquorem non resoluitur. Diosc.

CHIA eligi debet candida, vergens **Terra** ad cinereum, Samiæ similis, est autē crassior **Chia**, stola, albāq; sed fictitijs formis differēs. Vis eadem quæ & Samiæ. Diosc.

CIMOLIAE duo genera: candida, **Terra Cimolia**, & purpureum inclinans. Optima existit mollior, quæ inatam habet pinguitudinē, tactūq; frigida sentitur. Diosc.

ERETRIADES duæ sunt, una **Terra Eretrias**, vehementer alba est, altera cineritia. Optima habetur ad cinereum colorem vergēs, perquam mollis, quæ si per æramenta tractim ducatur, lineam violaceā refert. Lauatur ut cerusa: Teritur seorsum, & cū aqua, & ubi pessum ierit, huius

K iij

152 APPARATVS SIMPL.

mor leuiter excollatur, siccata solibus, iterum teritur interdiu, adiecta aqua, vt vespere confidat. antelucanis colo excernitur, & demum in sole trita, si fieri pōt, digeritur in pastillos. Quōd si tosta desideretur, Pastilli magnitudine eiceris in fictile perforatum coniiciuntur, oreq; vas sis diligenter obturato, supra carbones candentes continenter folibus perflantur. vbi verò cinis in fauillas se conuertit, aut aëreum colorem contraxit, exempti reconduntur. Diosc.

Terra Lemnia,

Lemnia T E R R A cuniculoso in specu nata ē Lemno insula, palustri loco defertur, inibi electa, & caprino sanguini permista. quam incolae cogunt in pastillos, & imagine caprae signant. vnde & sphragida ægos, hoc est sigillum caprae appellauere. Diosc.

Terra Melia,

Terræ oīs electio.

Ex omni M E L I A T E R R A & omni alia in vniuersum, eligi debet, recens, mollis non lapidosa, friabilis, quæ cum humorem attigerit, facile resoluitur. Dioscorides.

Terra Selinusiæ,

S E L I N V S I A eadem quæ Chia præstat maximè laudatur, quæ vehemēter resplendet, candida, friabilis, et hu-

MEDICAMENTORVM. 153

more dilui celerrima. Diosco.

E Characia **TITHYMALO** apper Tihyma
fente vindemiarum tempore, succus con lus Chara
gestis Ramulis, mox dissectis, et vase cō cias.
clusis, excipitur. Aliqui adiungunt farina
erui, et in pastillos digerunt, qui erui ma
gnitudinē impleant. Alij in aridas ficos,
ternas quaterna'sue guttas instillant, vt
cum his inarescant, quas ad vsus recon
dunt. Per se etiam tusus in pila, et in pas
tillos coactus reponitur. Porro cum ex
trahit lac, neq; quo ventus aspiret, stare
quenquam, neq; manus oculis admoue
re conuenit, sed antè quàm colligas, cor
pus, præsertim faciem, collum scrotumq;
genitalis, adipe, aut oleo cum vino pers
ungere. Fauces autē exasperat. quapro
pter catapotia cera aut decocto melle,
oblini par est, et hoc modo dari. binas
tamen ternasue ficos, purgationis gratia
sumpsisse, satis est. Characiæ tithymas
li legitur semē autumnō, et siccātū sole le
uiter tunditur, feruefactumq; loco mūdo
reponitur. Folia item siccantur. Diosc.

TITHYMALI foemine succus vt
maris colligitur.

TITHYMALVS paralius simili

154 APPARATVS SIMPL.

ter, et similes ad vsus, vt mas, recōditur.

Tithyma TITHYMALI helioscopi collis
lus Para gatur succus, semenq; vt aliorum.

Ius. TITHYMALIS cypariifia et
Tithyma dendroidi, eadem vis quæ reliquis simili
lus Helio terq; reconduntur. Diosc.

scopius. THAPSIÆ lactis extrahendi ra
Tithyma tic et est: Facto in ambitū scrobe, cor
lus Cypa tice inciduntur; aut radix in fornicis
rilisus. speciem in se excauata, cooperitur, quò

Thapsia. merus succus confluat. oportet illuc se
quenti die se conferre, et congestum suc
cum extrahere. Tunditur etiam radix in
pila, et succus organo per quallum ex
pressus, fictili crasso insolatur. Aliqui for
lium vnā terunt, sed inualidior huiusce
modi succus. Hoc autem interest. quoniā
qui ab radice manauit, grauius olet, et
humidus permanet: è folijs autē extra
ctus, exiccatur, atq; teredinum iniuriam
sentit. Qui succum colligit, stare debet
non obuersus vento: aut potius, cum dies
apricus est, et à Hatu silet. quoniam ob ha
litus acrimoniam facies vehementer in
tumescit, nudaq; corpora inuadunt pustu
læ. ob id prius liquido cerato et adstrin
gente, nudas partes illinunt, et ita munis

MEDICAMENTORVM. 155

ti accedunt. Diosc.

THVS in ea gignitur Arabia, quæ Thus.
thurifera cognominatur. Frimatum tenet
in eo genere masculum stagonias appel-
latum, suapte natura rotundum. tale autē
indiuuiduum est, candidum, cūm frangi-
tur, intus pingue, in suffitu statim ardēs.
Indicū verò fuluescit, et colore liuet, sed
rotundū industria factitant. nam in qua-
drangulares formas dissectum fictilibus
versant, donec rotunditatem contrahat.
verūm huiusmodi thus tempore faues-
cit, quod atomum aut syagrū appellant.
Secundum locum habet Arabicum, et in
Smilo nascens, quod aliqui copiscum vo-
cant, minus, multo et fuluius. Est et genus
aliud, cui amomitæ cognomē est, alioqui
candidum: quod dum molitur, masti-
ches more digitis cedit. Adulteratur in itin-
nere, pini resina et gūmī, quod facile de-
prehendi potest. siquidem suffitum gūmī
flammam non ei aculatur, et resina in fu-
mum euanescit. thus verò statim ardet.
idem maleficium odor prodit. Dioscori.

In fictili mūdo thus crematur, flagrans
te glebula succensum à lucerna, donec
exuratur. post perfectam vstionem ceps

156 APPARATVS SIMPL.

rire oportet, vsque dum restringatur. sic enim in cineres non redigitur, Aliqui ollulam æneo vase cauo circa mediū perforato cingūt ad excipiendam fuliginē, vt in eius mentione mox ostēdemus. alij crudo fictili luto oblito, et in fornacem indito cremant. Fictili etiam nouo viua cibus prunis torretur, dum non amplius bullet, aut pinguitudinē vaporemue emit. facile enim comminuitur, quod perustum non est. Diosc.

Thuris fuligo.

Fuliginē THVRIS sic facito: Forcipicula lucernis accensas singulatim thuris glebas in nouam fictilem ollam concauam imposito: et æreo vase in medio perforato, deterfa diligenter sorde, obtegito. alteram ad moueto, ex altera eius parte aut vteaq; subiectis quaternum digitorum altitudine lapillis, quò facilius perspici queat, si vrantur. et qua locus capax fuerit, glebularum alias supponito. et antea quàm prorsus prior gleba restringatur, aliam imposito: donec sufficientem fuliginem videaris coëgisse. Continuo tamen externæ æramenti partes spongia, aqua frigida madefacta, abstergantur, ita enim temperato æris feruore, fuli-

MEDICAMENTORVM. 157

go omnis inhærebit. quæ alioqui per leuitatem decidua, thuris cineribus admiscetur. Derasa itaq; fuligine, cinis cremati thuris seorsum substrahendus est. idem opus, quoad satisfactum tibi videbitur obsequendum. Simili modo è myrrha, resina, styrace, reliquisq; lachrymis, fuligo excipitur, ad eadem cõueniens. Diosc.

Præfertur **T H V R I S** cortex crassus, Thuris cortex.
pinguis, odoratus, recens, lævis, minime scaber, sine membranis. Adulteratur admisto pini aut nucis eius cortice. sed horum index ignis est. siquidem reliqui cortices suffiti nequaquam incenduntur, sed sine odore fumum eructant. thuris verò cortex ardet, et cum odoriferis fragrantia vaporem ei aculatur. thuris modo vritur. et vis eadem quæ thuri, sed validior astringentiorq; Diosc.

Manna **T H V R I S** probatur candore, micarum frequentia, et puritate. Vim habet eandem, quam et thus, sed in validiusculam. Sunt qui cribrata pini resina, ad polline, aut cortice thuris contusi adulterant. sed hæc igne deprehenduntur. Neq; enim æquè suffitu aërium vaporem, sed fuliginosum et impurum expuit, et permis

Thuris māna.

stum suauolentiae halitus virus habet.
Dioscorides.

Thymelæa.

THIMELÆÆ folia, quæ pecu-
liariter cneorum appellantur, per messes
colligi debent, et siccata in umbra repon-
di. Quibus dare libeat: antea tundere, et
neruos eximere conuenit. Thymelææ fa-
rina vix acerhæ succo excipitur, et in pa-
stillos diuiditur. Hallucinatur, qui coccon-
gnidium fructum esse chamelææ existi-
mant, decepti quadam filiorum similitu-
dine. Dioscorides.

De Thymelæa iterum & chamelæa, quæ Ara- bum est mezereon.

Granum CNIDIUM obniti-
am

Cnidij acrimoniam cum deuoridum datur, pa-
granu. ne aut adipe sepultum infunditur, alioquin
Dosis cha gulam et fauces accendit. Alium pure
melæ. gat CHAMELEA, pituitam enim
bilemque detrahit, folijs in duabus parti-
bus absinthij decoctis succoque eo cum mel-
le poto. Dioscoridi eosdem humores per
alium exigit, folijs præsertim cum dua-

MEDICAMENTORVM. 159

bus partibus absinthij, hydromelitæ exceptis, et in catapotio deuoratis. Sed catapotia eiusmodi, quorquot fuere deuorata, eadem forma qua fuerint ingesta, redduntur. Omnino enim in ventre non vincuntur, nec à calido nativo liquescunt.

Dantur etiam Dioscoridi rami Thymelææ cum suis folijs, et baccis, leui igne decoctis ad deijcienda aquosa corporiscrementa; ad extenuandum quoque lienem, incrementi vitio laborantē. Sed hæc medicorū sunt, non pharmacopolarū.

Dosis MEZEREI in decoctione datur Mesuæ à drachma media, ad drachmam vnam: in puluere à duobus cerasijs ad quinque. Paulus dat quatuor drachmas Chamelææ in aqua multa coctas, purgareq; dicit vt Elleborus. Cnidia vero grana à viginti vsq; ad triginta.

THIMVS. Decocti dosis est Mesuæ a drachmis quinque vsq; ad decem, et pulueris ipsius à drachmis duabus vsq; ad quatuor. Mediocrem sustinet decoctionem, si diu ac curiose teratur, magis vrinas ciet, et minus usum exinanit. Colligi in flore thymum oportet, et in vmbra sicari.

Nota.

Thymelææ mos dus, siue dosis.

Dosis Mezerei.

Grana Cnidiorū dosis.

Thymus. Dosis Thymi.

Tragacantha. TRAGACANTHA præstat pellucens, gracilis, lævis, syncera, et subdulcis. Dioscorides.

Tragos. TRAGI herbæ racemorū acini traduntur à plerisque, et in pastillos digesti asseruantur: quibus vtuntur, cum opus est. Dioscorides.

Tragoriscanum. TRAGORISCANVM optimum est Cilicium, et Cretense, et Smyrneū, et in Chio Cooq; proueniens. Diosc.

Turpet. TVRPET. Τοῦ ἁπλοῦς. Si de re tam ambigua, ac tam controuersa semel statuendum est, quatuor vel fortè quinque res erunt, nomen turbit suscipientes: Radix videlicet Tripoli, de qua tractat Serapion sub nomine Turbit, quod et Caricamon vocat. Radix Pityusæ, quā Actuarius Turpeton, et quidam Dioscoridis interpretes Turpet vel Turbet appellarunt. Radix item Alympiæ, quod candidum Tourpeton idem Græcus auctor Actuarius cognominat. Radix præterea Tithymali feminae Myrthites, nuncupata, quæ myrthi folium ferat, qua nūc passim sub Turbit nomenclatura vtuntur medici, et eorum seplasiarij. Et quintum demum, (nisi penitus somnium est,) quod radix est arboris

MEDICAMENTORVM. 161

est arboris, quā folio ferulæ cōstare dixit Mesuè. Cæterū tametsi Arabes inter se, Mesuæ fo
& cū Græcis in descriptiōe Turbit dissen
tiant, oēs tñ eadē ferè vires illi attribuūt
vt ex eoz scriptis licet deprehēdere. par
riq; mēsurā ferè ipsum exhibēt. Serapion Dosis Tur
& Mesuæ cōtritū bibēdū offerūt à drach, bit.
ma vna vsq; ad drachmas duas, in deco
ctiōibus vero vsq; ad drachmas quatuor.

Radix Tripoli j duabus drachmis in vi Dosis tri
no potāda datur, Dioscoridi. Pityusæ polij.
radix alui deiectionē molitur duobus de Pityusæ
narijs i vino etiā pota, Plin o. datur Dio modus.
coridi in aqua mulla drachmis duabus.

Alypion vel Alypia aluum soluit, in
qua mulla, Plinio. addito sale modis
co. Minima potio est duarū drachmarū: Dosis Aly
media quatuor: maxia sex, ea purgatiōe, pia.
bus datur è gallinaceo iure. Depellitur

atra bilis semine, Dioscoridi, si mensura
Epithymo pari, cū sale et aceto sumatur.

Verū intranea leniter exulcerat. Datur au
tem Epithymū ipsi Dioscoridi acetabili
mēsurā ad quatuor drachmas, cū melle,

ale, & aceti exiguo. Purgat aut maximè Alypia
bilem atram, qua purgata animi tristitia vñ dicta
melancholicis pellitur: à qua vi seu sa

E

162 APPARATVS SIMPL.

cultate potuit illi nomen fieri. Est enim Græcis Alypon, qđ tristitia doloreq; caret aut liberat. Si nostrum Turbit, quod passim hodie vtimur, radix sit tithymali foeminæ, vt putatur, drachmæ pondere iuxta p̄scriptā à Dioscoride quātitatē siue mensuram, in hydromelitæ potanda dabitur, vt per inferna trahat.

V

Veratrum album.



ERATRI albī radices messibus colligēdæ. Optimum habetur cādidū, friabile, carnosum, modicē extentū, nec tamē iunci modo mucronatū quod

frangēdo puluerē emittit, & tenuē habet medullā, gustu nō admodū feruens, neq; saliuā subinde ciens. huiuscemodi autem strāgulat. Primatū Cyrenaicum tenet. Galaticum aut & Cappadociū, candidiora, & puluere quodam obsita, celerius strāgulatus mouent. Diosc.

Modus p̄parandi El CILLIMŪ. Raphanis dissectis inferere iubet. Elleboꝝ, rursusq; cōprimere raphanos, vt vis p̄trāseat, atq; eo lenimento dare. Hoc

MEDICAMENTORVM. 163

autē vomitiōe magis purgat, præsertim
nō præparatū. Apparent autē res visu ter-
ribiles in varijs ipsarū vomitionū coloris
bus. Sed & subditæ quoq; ex eo balani
(suppositoria vocāt) cū aceto vomitiōes
cōcitant, atq; eliciūt. Herophilus El-
leborū fortissimo duci æquabat: concitatis
enim intus oībus, ipsum in primis exire
affirmabat. Ideo & errauisse antiquos,
parcius id præbēdo, cū celerius erūperet
qđ largius daretur. Reddi post quatuor
quoq; horas incipit, totū opus septenis p-
agitur horis. Themison binas nō am-
plius drachmas offerebat, sequētes quas
ternas dedere. Atq; hæc de veratro albo
dicta sufficiāt. Radices nō vere, vt voluit
Mesue, sed messibus colligēdæ sunt; quæ
solæ in vsum veniūt Dioscoridi. Itaq; ipsi
tenuissime radices breuesq; legūtur, sicuti
& Plinio, ac velut decurtatæ etiā hæc. Qđ
& Mesue inuit cū ait, Et melior pars radi-
cis sunt fustes. Nam summa quæ est cras-
sissima, cepis similis, canibus tantū datur
purgationis causa, Plinio. Veteres radicē
corticemq; carnosissimū, vt Barbarus an-
notauit, eligebāt, quo tenuior eximeretur
medulla. Hanc humidis spongijs opertā,

Elleborus
albus vo-
mitione
purgat.

Herophi-
lus Ellebo-
rū fortissi-
mo duci
æquabat.

Dosis ved-
ratri albi.

L ij

turgelcentemq; in longitudinē fūdebāt:
deinde fila in vmbra siccabāt, ijs vtē-
tes. Nūc ramulos à radice sua quā grā-
uissimi corticis, ita dantes. Incidatur &
nunc Elleboꝝ, & cribratur: cortex remanet,
hoc summoto medulla cadit.

**Veratrum
nigrum.**

V E R A T R V M nigrum radicibus
cohæret nigris, tenuibus, à capitulo cepa-
simili confibratis. quæ est vsus. in collis-
bus, asperis, & sitiētibus locis enascitur.

Optimū est quod ex huiusmodi petitis
terris, vt ex Anticyra. Nigrū inibi proba-
tissimū gignitur. Eligi debet corpulentū
& plenū, in quo tenuis sit medulla, acre
gustu, feruensq; cuiusmodi est in Helico-
ne, Parnaso, & Aetolia natū. attamē Heli-
conū pcellit. Emedullantur radices eius

Defectus.

veratri albi modo. Diosc. Elleborū ni-
grū maximè pbatur Dioscoridi, quod in
Anticyra, quæ in Locride siue Phocide
sitā est, puenit, Eligitur carnosissimū, ha-
bitissimūq; hoc est maximè corpulentū
& plenū, medulla tenui, acre gustu, fer-
uensq;. Cuiusmodi est (inquit Dioscorides)
Helicone, Parnaso, & Aetolia natū. Quā
quā bonitas prima Heliconio tribuitur.
Hoc perinde atq; album emedullatur.

MEDICAMENTORVM. 165

V I O LÆ succus, & syropus ex ea cō Viola sue
lectus, eodē, quo & flores & folia, modo cus.
aluū liniunt. Ea assumi debet quæ prius Electio,
na se ostēdit, cuius virtus, nec à calore re
soluta ē, nec à pluuia diluta, dissipataue.

Potio decocti violarū est Mesuæ, ab Dosis,
vncijs quatuor vsq; ad octo. Succī verò
ab vncia vna vsq; ad duas, & syropi ab
duabus vncijs vsq; ad quatuor, Condiunt
tur etiā violæ cū saccharo & melle; ex ea
autē cōditura dari pōt ab vncia vna vsq;
ad tres vncias. Mixta autē saccharo mi
nus, melli veromāgis abstersoria est. Fro
nde & minori quātitate assumenda.

V I P E R I N A E carnes, esui sic præparātur. Vipera.
Detracta cute, caput caudaq;
quoniam carne vacāt, amputari debent.
quippe cōmentitiū est quod p̄cipitur, cer
tam vtrinq; mensurā p̄cidi oportere. reli
quū verò corpus exēptis interaneis elotū
dissectumq; dissecitur cū oleo, vino, salis
exiguo, & anetho. Sal ex eis ad eadē cō
ficitur, sed inefficacior est. viua autē vipe
ra in fictile nouū demittitur. adiiciuntur
salis caricarūq; tritarū, singulatim quique
sextarij, mellis cyathi sex. mox fictilis
operculum luto oblinitur, & fornacibus

L iij

166 APPARATVS SIMPL.

inassatur, donec sal in carbones redigatur. qui postea tritus in pulueris faciem, reconditur. Flerumq; , vt ori gratio fiat, immiscetur nardi spica, aut foliū, aut malabathri momentum. Diosc.

Viscum.

VISCVM optimū est recens, intus porraceum, extrā fuluum quod asperi nūhil, aut fursurosi conceperit. Fit acinis in robore nascentibus, buxoe fruticis folio. contusum acinū lauant, & postea in aqua decoquūt. sunt qui cōmandueādo ipsum efficiant. gignitur quoq; in malo, pyro, & plerisq; alijs arboribus. quinetiam inuenitur in quorundam fructicum radicibus. Dioscorides.

Anguis odoratus.

VNGVIS odoratus laudatissimus, qui à rubro mari deferitur, candicās, pinguis. Babylonicus nigrescit, atq; minor conspicitur. Dioscorides.

APPARATVS SIMPLI

CIVM MEDICAM

MENTORVM

FINIS.

167
DE COMPOSITIONE MEDICA

MINVM GENERA-
LIVM, EX PAU-
LO AEGINETA.

De Pastillis.



PASTILLI Græcè
trochisci à figura nomi-
nantur. Tres sunt eorum
species. alij nanq; sunt
potabiles, alij in alium
dantur, alij deliniuntur.

Ex his igitur qui potantur, alij compri-
munt alium, aut sanguinem, aut aliam
quampiam fluxionem, refrigerando, aut
astringendo, aut opplendo, aut desiccando
eam cohibentes: quæadmodum qui con-
stat spina Aegyptia, & qui seminibus,
consmilesq;: Alij dolorem sopiunt, vel
quod sensum obstupefaciant, vti croco-
des dictus, vel quod humores diffundat,

L iij

168 APPARATVS MEDIC.
veluti ex aromatis confecti : alij lienem,
aut renes, aut iecur obstructione liberāt,
vt qui ex amaris amygdalis conficitur.
Eorum verò qui in aluum induuntur, nō
nulli acrimoniam obtundunt . ut in tora
minibus intestinorum , quemadmodum
ex pompholyge , amylo, terra samia, ex
cremore ptisanæ aut eiusmodi aliquo
præparati . nonnulli alui aut sanguinis
profluuium astringunt , sicuti qui alumi
ne, acacia, & omphacio constant , qualis
est Philippi, quiq; ex spina constituitur
Aegyptia , cum rosarum aut plataginis
infusi succo : nonnulli adurentes, dysente
riæ, quam vlcera depascentia exercent,
idonei : ex sandaracha, auripigmēto, cal
ce, charta combusta, confecti . Inferentur
autem cum succo lenticulæ aut oryzæ, sic
vt intestinū prius muria clotū sit, ægerq;
cibum & potum antea assumpserit, ne ali
quid medicamēti virtutis reliquū, ad sto
machū rapiatur . Cæterū vtilis sunt pas
tilli q; ab inferioribus ptribus iniiciuntur,
ad affectus potissimū, qui infra vmbilicū
infestant. Nam superius vis ipsoꝝ perue
nire non potest. At qui delinuntur simi
leis illis vireis optinent, verūm astringēs

tes, in herpete, papulis, quæ dicuntur exanthemata, intertriginibus, sanguinis eruptionib⁹, & fluidis vlceribus p^{er}ficiūt: cuiusmodi est Andronius & Polydæ. qui verò obtundunt, carbunculis & maleficis vlceribus expediunt: vtpote leucus dictus, & dialotarion. vrentes, sicut iam comprehensi, cuius generis habentur & Faustiani, serpentibus naturalium & scidis vlceribus, pterygijs, & carnosis narum vitijs accommodantur.

De medicamentis quibus aridis utimur, xeria dicuntur, & Smegmatis.

ARidorum medicamentorū, quæ sanè & catapasmata ab inspersendo vocantur, alia vlceribus congruunt, alia cuti applicantur: ex his quæ vlceribus faciunt, quædā cauis carnem inducunt, quædam excreſcentia reprimunt, quædam cicatricem generant, quædam vrunt exeduntq^{ue}, in nonnulla sanguinem coërcent: Quæ igitur carni generandæ sunt, vel repurgando sordida,

carnem creant, vt quæ constant ex eruo,
 aristolochia, iride, panace, myrrha, thure,
 aloë, vel humiditatem superfluam defic-
 cando, veluti quæ fiunt ex ære, diphryge,
 squama, charta combusta, picæ cortice,
 & spina, quæ & ipsa cicatricē obducunt:
 vel acrimoniam rosionemq; obtūdendo,
 qualia sunt ex pompholyge, amylo, ceru-
 fa, speculario, ostreis crematis, terra sa-
 mia, & consimilibus, & quæ compositæ
 ex his vireis habent. Ex reprimentibus le-
 nia quidem sunt, quæ constant squama
 æris quæ misy, chalcitide combustis, &
 galla: valentiora verò sunt, pux atramē-
 to sutorio, æruginæ, misy, chalcitide,
 ignē non expertis. Vrentia verò exedē-
 tiaq; fiunt ex calce, auripigmento, sanda-
 racha, & fece vini combusta, quā vocant
 spheelen, hoc est fæculā, atq; hæc omnia
 componuntur. cæterum in tenuissimum
 redacta pollinem, si vlceribus inspergā-
 tur minus rodunt: si spissiora, magis.
 Sanguinem reprimentia aut astringēdo,
 aut refrigerando, aut siccādo, aut opplen-
 do, aut vrendo faciendōq; crustam, illum
 coërcent, quorū materiam capite de Pa-
 pillis sumus exequuti. At eorū quæ cuti

admoventur, alia abstergunt, exteruntq;,
vt ex cimolia, pumice, lomento, fermento
hordei, peponum carne, & salis flore con-
fecta; alia extenuant & discutiunt, quas
lia fiunt ex veratro, alcyonio, sulfure, her-
ba pediculari, sinapi, pyrethro, cachry,
terra lemnia, sepiæ testa; atq; hæc, assum-
pta calce, & auripigmento cum liquore
aliquo, pilis abolētis idonea & smegma-
ta fiunt. Quædam capiti admoventur, vt
fluxum ex eo ruentem desiccant, cuiusmo-
di sunt ex nitro, sale, galla, malicorio, &
id genus alijs pparata. oia vero smegma-
ta cuti nō inunctæ accommodari debent.

**De medicamentis liqdis que
illinunt, ad oris vitia, vnde
stomatia dicuntur, ac gut-
tur accommodatis.**

Quanto rarior molliorq; est cus-
tis, quæ corpus totū obtegit, q̃
oris tunica, tanto etiam magis
stomatichorum medicaminum vsus eua-
riat. Quum igitur inflammatio incipit,
ea requiruntur medicamenta, quæ humo

ris influxum repellant, cuiusmodi sunt, arida quidem omphacium, galla omphacitis, succus rhu, & hypocisthidis, a'umē, cortex piceæ & thuris, balauſtia, & generatim omnia quæ astringūt, ita vt inſuauem ingratamq; & lethalem vim nō reſpreſentent. ſiquida verò, ſuccus mororū, tum quæ batina, tum quæ ſycamina dicuntur, item nucum viridium corticis, & mali punici, præſertim acidi, & malorū cotoneorum, muſtum, amineumq; meſ autem per initia ſolum vt medicamenta adhæreant temperatur. At quum humor ſubſtiterit, miſceri debent quæ cōcoquant & mediocriter diſſipent, cuius generis eſt crocus, myrrha, & dulcis radicula ſuccus. Ac per totū id temporis quod inter principium & declinatioem intercedit, rectē miſcetur vtrumq; & repellens et diſcutiēs; & primum quidem ſuperabunt repellentia, deinde digerentia; in morbi declinatione ſolis vti digerentibus abſq; aſtrictione oportet, qualia ſunt nitrū, aphrosnitrum, origanum, hyſſopum, thymus, nepita, iris, beſaſa, cœuſimiliaq;. liquor autē tunc ſapa eſto, tum quæ ex muſto decocto, tum quæ ex caricis & palmulis con-

ficitur, ipsumq; dulce mustum cū melle
vbi vero veluti reliquæ quædam inflā
mationis remanserint, etiam sulfur ignē
non expertum miscbimus. succos autem
primum cum melle incoquemus, dum li
quidioris mellis spissitudo fiat, inde sic
arida in tenuissimum pollinem pertrita
inspergemus, postea modicē coquemus,
quoad omnia exactē in vnitatem cogā
tur, quo facto in vitreum vas medicamē
tum transfundemus.

De collyriis & aggluti namentis.

V Arta oculariū medicamētorum
materies existit, etenim liquores,
succī, semina, fructus, particulæ
herpium, & metallica his inferuntur; ex
quibus alia acrimoniā leniunt & veluti
opplent obstruuntq; vtpote pompholyx,
spodium, amyllum, plumbū, terra samia,
cadmia, eaq; omnia lota, & candidus oculi
liquor. Quibus ita vtendum est, vt caput
prius vacuationē experiatur; Nam si re
pletum fuerit, metus est ne oculoꝝ tunica

174 APPARATUS MEDIC.

humoribus distēta perrumpātur. Alia contrariam his naturam obtinēt, nempe aerem, recludendis vacuandisq; ijs quæ diu impacta fuerunt accommodata, quæ admodum liquores Cyrenaicus, Medicus, sagapenum, euphorbiū & cōsimilia.

Nonnulla sordidis vlceribus abstergēdis conueniunt, qualis est squama aris, ipsumq; es, chalcitis, misy, fori, flos aris, rimna, concremata omnia. Quædam his vicina sunt, smectica ab exterendis sordibus appellata, cuiusmodi est, auris pigmentum, sandaracha, & lapidis asij flos. Sunt et astringentia, atq; ex his quæ mediocriter id faciunt vehementer lippitudinē, vlceribus, & defluctionibus conducunt, nempe rosarum folia, et flores et fructus, spica nardi, phyllum, crocus, glauciū et hypocisthis. Quæ vehemētiorem astringēdi vim repræsentant, oculorum claritati conducentibus potissimum medicinis miscentur, cuius generis est omphacium, acacia, balauistum, satiuæ puniceæ flos, & galla. Alia concoquunt, discutiuntq; vt myrrha, crocus, castoriū, lachryma thuris, focnugræci succus.

Porò ex compositis oculorum remedia

dijs, alia delinuntur, simplicemq; appellationem habent, alia xerocollyria, alia hygrocollyria vocantur. Quæ igitur delinuntur omnem comprehensam materiam recipiunt, omnibusq; conferunt affectibus: cæterum vere præsertim præparari debent, æstate siquidem virtus ipsorum perspirat euanescentq; , hyeme species gelu rigide temperari nequeunt. Conterere autem ea oportet liquore non copiose affuso, ne metallica subsidant, aromata supernatent, verum modicè, ut sordium modo conterantur. Aqua verò pluuialis erit, tum quòd tenuis sit, tū quòd modicè astringat. Sin vino aut succo aliquo læuigentur, teranturq; eadem, metallica sanè longo tempore, quæ autem succo constant, exiguo læuigabuntur. demum ubi satis læuia euaserint, gummi adijcietur, in formamq; redacta, vasis maxime æris aut vitreis reponentur. Cæterū ijs quæ è succo conficiuntur, p̄tinus uti licet: metallica vetustate redduntur meliora. Porro inter collyria arida quædã acōsumunt exterūtq; callos, ficos, vingueis, scabiosaq; vitia, è chalcitide, æruginè et misy composita. Quædam

176 APPARATVS MEDIC.

lachrymas mouent, obstructionibus et hebetudini accommodata. quæ tum ex his tum ex pipere et spica nardi fiunt.

Sunt quæ præseruent tueanturq; oculos ab humorum influxu, cuiusmodi ex lapide phrygio, sarcocolla, glaucio, aloë, cadmia stimmi, croco: omnia in uenulis finum pollinem coacta oculis applicantur. At liquida colliria fiunt ex melle Attico, opobalsamo, oleo ob vetustatem tenui, fœniculi succo, diuersorū animalium felle, liquore cyrenaico, alijsq; compluribus. Conferunt hebetudini, suffusioni q; incipienti, cum extenuent, calefaciant, purgentq;. Utendum his est, et omnibus acris, ubi caput repletionē caret, sub dio, aëre puro, aquilonio, non nimis frigido, neq; itē calido nimiū. At agglutinamenta quæ anacollemata Græcè dicuntur, ex medicamentis præparantur quæ obstruunt, opplentq;, glutinant, cōpingunt, aut refrigerant, aut astringunt, siccant'ue, qualis est farinæ pollen, māna, terra samia, myrrha, cochleæ, acacia, opium, cū candido cui liquore. glutinantur autē fronti in qbus humor nō intra calua riā delitescit, sed extrinsecus hui.

De emplastris

De emplastris, & medicamentorum quæ ipsis immittuntur coactione, tum qui ceræ modus cū oleo esse debeat, ex cōmentariis Antylli.

Medicamentorum quæ Emplastra ingrediuntur, alia sunt terrestria, utpote metallica, lapidumq; & terræ species, sæces, cinis, & cōchyliæ. alia sunt oleamenta, alia lachrymæ, alia liquari possunt: quedam liquores: quedam succi sunt, semina verò, herbas, & radices pauca recipiunt. Cæterū ex ipsis emplastris nonnulla sunt vulneraria, quæ enema, quod cruentis iniiciantur: collectica, quod glutinent: & catagmatica, quod fracturis accommodentur, appellamus. Constare autem ex siccantibus non summè, verum secundi ordinis absoluti, & tertij incipientis, oportet, cuiusmodi sunt salix, quercus, cupressus, piceæ & tedæ cortices myrrha, thuris lachryma, bitumen, alcè, aristolochia, cinis sarmætaceus, cerusa, spuma argenti & pleraq; ex

M

178 APPARATVS MEDIC
metallicis. Coqui debent quousque ma-
nus amplius nō inquinent. Porro quæ
cicatricem ducunt emplastra & ipsa ex
siccantibus componuntur, verū effica-
cioribus quā glutinatoria, quod genus
est æs combustum, squama tum eius, tum
ferri, ærugo, chalcitis, æris flos cōbustus,
alumen, galla, plumbago, cadmia, pus-
sime, & ostracea. Digerētia verò & ca-
lafacientibus & siccantibus modicè sūt,
nempe aristolochia, thapsia, oleo veteri,
& raphanino, melle, opobalsamo, pice, re-
sina terebinthina, galbano, sale combus-
to, salis flore. Quæ emolliunt, ex argē-
ti spuma, adipibus, medullis, oleo veteri,
propoli, ammoniaco, styrace, galbano,
bdellio, mastiche, resina, terebinthina, vel
radice althææ, et cucumeris sylvestris,
præparantur. Siccantia, ex sulphure, ni-
tro, sale, cinere, et bitumine. Ad extra-
hendū accommodata, sunt ex sale, nitro,
propoli, æruginē, fermento, stercore, sul-
phure, terebinthina. Quæ cōcoquant,
ex cera, ladano, vua passa, amomo, cro-
co, thure, pice, mastiche Aegyptia, styrac-
ce, myrrha, galbano, butyro, hyssopo, ad-
ipē, æruginē. Fus mouentia, ex hydre

leo, polline, pane triticeo, chondro, buty-
ro, adipe suillo et vitulino, thure, pice, res-
sina. Quæ verò leniunt dolores, argen-
ti spuma constant, cerusa, oleo, anetho,
chamazmelo, amylo, cera tracta. Iam ve-
rò enæma dicta, recentibus adhuc vulne-
ribus et fracturis iniici debent, adiuua-
riq; è summa spleniorum parte spongijs
posca madentibus simul illigatis, solutis
tertio quoq; die, et rursus eadem splenia
non alia accommodari oportet. At quæ
emolliunt, extrahunt, digerunt, conco-
quunt, et pus præterea mouent, post cata-
plasmatum ceratorumq; vsum adhiben-
tur. Quæ leniunt etiam, per initia sta-
tim, summis potissimum partibus appli-
cantur. Cæterum quomodo coquantur,
deinceps exequemur.

Quomodo medicamēta quæ
Emplastra ingrediuntur co-
qui debeant.

ÆRVGO.
AERVGO viridibus emplastris
post coctionem iniicitur. In alijs
M ij

180 APPARATVS MEDIC.

quibus autem neutiquā ollæ inditur, sed cum aceto detrita ipsi, manentiq; in pila reliqua supfunduntur. In melinis emplastris, cum semicocta est confectio imittitur: nam moderatam cōsecuta coctionem melinum colorem efficit. At in his, quæ diprosopa et dichroma dicuntur, per initia statim æruginem inroquimus.

A L V M E N.

Alumen plerumque post coctionem additur, peculiarē vero coctionis modum nullum habet.

M I N I V M, C A D M I A E T
P O M P H O L Y X.

Minium in fine admiscetur, Cadmia, et Pompholyx per initia immittuntur.

A L O E.

Aloë post coctionem inspergitur.

A V R I P I G M E N T V M E T
S A N D A R A C H A.

Auripigmentum, et Sandaracha in coctionis fine iniiciuntur.

Æ S crematum,

Aes crematum nō protinus ab initio ad coquendum iniicitur, sed ubi emplastrum semicoctū fuerit. finis coquēdi est, quum color ipsius, nisi admodum exiguum inda-

GENERALIVM. 198

tur, superat, et emplastrū rufum efficit.

ARGENTI spuma.

In medicaminum coctionibus argenti spuma cum oleo decoquetur. conuenit autem laeuigatam rursus ex oleo conterere, vt sordium fiat spissitudo. inde leni igne excoquere continenter mouendo. Initio igitur intumescit, et in bullas attolitur: ubi vero iam ferè satis incocta fuerit, colorem facci similiorem recipit. Modus coctionis est, quum à tumore subsidit, et manus non inquinat.

ATRAMENTVM Sutorium.

Atramentum sutorium in media coctione emplastro inditur, coctum vero vehementiorem eius colorem efficit, et si alia ei non resistent, nigrum.

APOCHYMA, pix nauibus derafa.

Apochyma leuigatum cribroq; ab excrementis suis secretum emplastro, postea quàm coctum fuerit, inspergitur. Si autē molle fuerit, cum oleo miscetur. sed prima ratio coquendi exactior est, q̃ scilicet in secunda pondus nō conseruetur.

AERIS FLOS.

Aeris flos similiter ari coquitur, sed eo modo qui cōmunis esse coctioni solet.

M iij

AMMONIACVM.

Ammoniacum circiter mediam coctionem iniicitur; detritum verò, si potest fieri; et in tenuem redactum puluerem inspergere conuenit; sin minus, cum liquoze quodam læuigatum iniicere; si emplastrum cruentis vulneribus adaptabitur, cum aceto, aut vino; si fistulis aut strumis, omnino cum aceto; aut si molle futurum est, qualia sunt que ano accommodantur, cum aqua; inde, in sordium spissitudinem coactum alijs refrigeratis infundere, ne effruescant.

BDELLIUM.

BDELLIUM in læuorem pertritū, emplastro ab igne iam sublato inspergitur; at si pingue existat, et læuigari non possit, sagapeno similiter ipsum contusum, ac in emplastri figuram coactum, post coctionem simul cum emplastro molimus.

BITUMEN.

Bitumen inter initia iniectum coquitur, non autem id in læuorem deterere oportet, quoniam asperitudines fici granis interioribus simileis obtinet. Quapropter in crassiores particulas confringendum

GENERALVM. 183

est, coquendumq; in aceto, sic vt nō agis-
tetur vsq; dum ebullire desinat: Ego vero
(inquit Timocrates) in oleo decoquens,
voti compos euasi.

CHALCITIS.

CHALCITIS incoquitur æris
modo, coctionemq; ipsius metis-
mur inde, si emplastrum fuluum
magis & phœniceum euaserit.

CERUSA.

Cerusa in alba emplastra postremo mit-
titur, sic enim colorē conseruat, magisq;
albescit: in nigra autē, principio: coacta
enim largius, nigrescit.

CERA.

Cera priuatim sola non coquitur, vt quæ
aduratur, neq; cum resina liquida, aut pi-
ce liquida, non enim coit spissaturq; ve-
rūm superiniicitur, vel oleo puro, vel
oleoso cuiuspiam liquori cum quodam
metallico incocto, aut resinæ, aut picis
prius incoctæ.

GALBANVM.

GALBANVM neutiquam co-
ctionem tollerat, verūm emplas-
tro ab igne sublato, vt digitos
non inquinet, emollitum inditur.

M iij

184 APPARATVS MEDIC.

LACHRYMA papaueris.

LACHRYMA papaueris pridie
in aqua modica maceratur, inde
in pila læuigatur, mox etiā emplastrum
ei superfunditur.

LACHRYMA thuris, & manna.

Lachryma thuris & manna, coctioe iam
absoluta insperguntur, in sordium spissitudinem
coacta ex melle modico, aut
aceto, aut aqua, aut vino, si emplastrum
liquorem recipiat.

MISY.

MISY postremo adiscitur: quā
diu autē coqui debeat, proprie
definitum non est.

MYRRHA.

Myrrha, ubi iam coctio finita est, inditur.

OLEVM, et reliqua pinguiora.

OLEVM siquidem per initia fuerit
injectum, resinæ aut picis liquida,
emplastrum non spissescit,
quare ubi crassa euaserint incocta, recte
indetur, reliqua verò pinguiora iusculsa, iuxta
mediā coctionē adiungere cōuenit.

OPOPANAX.

Opopanax multò post ammoniacū inditur:
omnino autem paucam coactionē

GENERALIVM. 185

requirit. Idem etiam ex vino acetosæ
prius laui gaudus est.

PIX ante reliqua omnia additur.
Modus autem coctionis, liquidæ,
dum inspissatur: aridæ, maximè
dum non amplius inter coquendū ebulo
lit, neq; inturgescit.

PLVMBAGO.

Plumbago similiter argeati spumæ ex
coquitur, sed eousq; dum non modo
digitos non inquinet, verumetiam ex
igne o colore in rufum, et vehemèter Ho
ridum elanguescat,

PLVMBVM vstum.

Plumbum vstum in media coctione ad
iungitur.

PROPOLIS.

Propolin emollire et discoquere oportet:
siquidem à coctione neutiquam diffun
ditur. At si et ceram emplastrū recipiat,
propolin cum illa quēadmodum et gals
banum, contusam iniiciemus.

RESINA.

RESINA arida, cum cera im
mittitur: liquida ante omnia
alia ipsa priuatim decogitur, nisi
admodum paululum eius assumatur.

186 APPARATVS MEDIC.
SAL, NITRVM, SVLFVR.

SAL et nitrum in medio coctionis:
sulfur, in fine adijcitur, coctio autē
ipſius emplaſtra nigrefacit,
SAGAPENV M.

Sagapenū tunditur in piſa, et teneriuscu-
lum redditū cum emplaſtro vbi ab igne
ſublatur fuerit, emollitur.

SEMINA, RADICES, ET
HERBAE.

Semina, radices, & herbæ, nullam coctio-
nem ſuſtinent: leuigatis igitur, & in pi-
ſa etiamnum ſubſiſtentibus liquida ſu-
perfunduntur.

SORI ET DIPHYRGES.

Sori & diphryges demittuntur in media
coctione lebeti: diphryges autem, ſicut
& ſquama, eoſq; coquitur dum colore
reliqua vincat. Sori peculiarem coctionis
finem non habet, ſed is omnibus com-
munis eſt, vt emplaſtrum ſpiſſum redda-
tur, digitosq; non inquinet.

TERRA & lapides, pumex,
conchyliæ.

TERRA omnem & lapides
plerumq; ad coctionis finē injici-
mus, item pumicem et conchy-

lia combusta.
Thapsia inspergitur postrema, vel liquor
re quodam læuigatur.

VNGVENTA.

VNGVENTVM irinū coctio-
nem quidem fert, sed cyprinum
et rosaceum, minus: reliqua neu-
tiquam. quare ad finem coctionis, im-
mittenda sunt.

De malagmatis, & epi-
thematis.

INter ea quæ malagmata dicuntur, alia
medijs corporis iniectuntur, longa in-
flammatione conflictantibus, aut in-
duratis, aut æstu flagrantibus, aut per fri-
ctionem, fluxionemue expertis: alia ar-
ticulis quibus humores sint impacti, vel
nervis refrigeratis, vel etiam alijs partis
culis scirro obseffis congruunt. De his igitur
tum in capite de emplastris tractatū
est, tum ubi ad acopa ventum erit disses-
retur. Porro inter malagmata medijs cor-
poris regionibus accommodata (epithes-
mata propriè nuncupantur) quæ quidem

188 APPARATVS MEDIC.

stomacho et iocineri admoventur, quæ
 liacunq; illa fuerint, roborantur ex astringentibus vim postulant. Sine his etenim vitæ aliquod discrimen intulerint. cum illa nempe stomachus et iecur communes aliarum partium alimentum sint officina. Quâobrem eiusmodi medicamenta ex aromatis potissimum conficiuntur. Stomacho igitur iniici debent, si non cocus quit, aut infirmatur, aut in statione laborat, malagmata ex semilibus, meliloto, aloë, absinthio, sampsocho, nardo et masstiche. Iecori autem ex myrobalano confecta, ammoniaco, adipibus, et chamæmelino. At lieni applicantur, quæ constant calce viua, auripigmento, capparî, salicibus, cardamomo, æruginè, ammoniaco, et aceto: ijs autem qui alui fluore laborant, ex œnanthe, alumine, melino, et alijs astringentibus præparata. etenim hæc etiam per abusionem communiter malagmata nominant, et si diuersam à molliendo vim repræsentent. Si verò ardor viscera urgeat, vt in febribus ardentibus, ex croco competunt malagmata, rosaceo, succo lini seminis, aut intybi, aut polygoni, adipe suillo, et sputa as

genti: si perfrixerunt, ea que opobalsamum, phyllum, casamum, et piper recipiunt. Pectori cum sanguis eijcitur, prosunt astringentia, siccantiaq; ex alumine, salice, et bitumine. In tabe que phthisis dicitur, conducunt ex baccis lauri, marsubio, cardamomo, et lixiuio confecta.

Quæ ceræ modus cum oleo esse debeat.

QUOD si vnguiua, vt quæ Græci à leuanda lassitudine acopa appellant) cōficere cōstitueris, oleū ceræ quadruplum immittes: at si liquidum ceratum, vt in fracturis præparamus, duplicatum. Si medicamentū quod emplastei figuram habeat efficere cogitauerimus, portionem olei ceræ æqualem miscbimus, si aër ambiens moderatus extiterit: at si cera vetus aut squallida, aër frigidus fuerit, oleum paulo copiosius quàm cera erit: quemadmodum et si cera pinguis, aër existat calidus, paulo minor olei portio erit. paulum autē hoc, mediij in vtrālibet partem excessus duodecima erit portio, etenim aliàs vnde

190 APPARATUS MEDIC.
cum aliàs tredecim olei uncias, ceræ li-
bræ admiscebis.

De acopis, inunctionibus, dropacibus, & sinapismis.

ACOPA inde nomen sortiūtur,
quod præcipue ad lassitudinis
que copos Græcè dicitur, puta
tensuæ, vlcerosæ, et eius quæ ossa defati-
gat, sensum conueniant, quanquam alijs
quoque morbis compluribus sunt ex usu.
Alia siquidem ipsorum calefaciēdi vim
habent, alia emolliendi, alia vlcerandi.

Quæ calefaciunt, piper, pyrethro, ca-
chry, et consimilibus constant: neruorū
vitijs, per frictioibus validis et quæ vix
ullo calore possunt euinci, accommodata.

Quæ emolliunt, ad durities, scirros, et
infractos articulorum sinus conueniunt,
quorum materies capite de emplastris
comprehensa est. At vlcérantibus quæ
ad arce, cachry, euphorbio, coccognidio,
et id genus alijs componuntur, in diuturnis
affectibus, et qui ægrè possunt elidi,
quibus etiam sinapismus congruit, uti

mur. Porro spissitudinē vniuersa acopa
inter cerata et emplastra mediam habet
conuenit. Vnguina vero acceps si
milia, liquidiorē ferē substantiam obti
nent. At dropax duplicem recipit præ
parationem: hanc emplastro, illam mas
tagmati consimilem, nonnulli et calidū
ipsum illinunt, materiam verō acopis et
emplastris confinem. Cæterum vsum ca
taplasmatidis exhibet, diuturnis affectibus
ijsdem quibus et sinapismus, utilis, ideoq;
ante illum assumitur. quo corpus ad sina
pi reddatur idoneum: à sinapismo etiā
adhibetur, vt affectus reliquias discutiat.

Sinapismus materiam quidem variā
non habet, verū diuturnis potissimum
affectibus post inutilem aliorum præsi
diorum vim efficacissimus est: utilissimē
autem applicatur capiti in eius dolore
quem cephalæam dicunt, et quum altera
duntaxat ipsius pars affligitur (Græci
heterocraniam vocant) in morbo comi
tiali, vertiginibus, et insania: pectori au
tem in suspirio, orthopnoea, hoc est quum
non nisi recta ceruice spiritus trahitur, et
tus si longa. At in diuturna humorum è
capite in fauceis destillatione, et caput et

thorax sinapi oblini debent. Item stomachus et venter in longis ipsorum morbis eodem obducuntur. Iam conueniens est præsidium sinapi coxendicum et podagricis doloribus, omniq; parti resolutæ, aut alio quodam modo per frictionē expertæ, vt difficulter exalfieri possit. Ac tunc præfuisse satis id putato, vbi dolor subsecutus fuerit validus, et caro liuidior altiorq; euaserit, et postquā ablotū fuerit mātius pustulæ erupuerint. Quod si etiā sensus perierit, animū adhibere negotio conuenit, parte quā obleueris sæpius detecta: nam si vel immodicè adurantur ita affecti nō p'sentiscūt. Præterea in acutis morbis, vtpote lethargo, profunda in somnū delatiōe, (cataphora dicitur) et catotocho, sinapi inducitur, per initia qdē cruribus: vbi verò materia radices egerit, capiti. Porro qui ita frigori patuerūt vt vix illo modo queant incalefcere, ijs crura et cubitos sinapi oblinuntur. In his aut qui cōtinua febre laborant, vlcusq; habent, tum in cartilaginosis, tum locis ex carnibus, vitari debet sinapismus, nam partes carnis vacuæ si obducantur sinapi, vruntur, interim etiam nigrescunt.

Quomodo

Quomodo diuersa olei & un-
guentorum genera confi-
ciantur.

IN VNCTIONVM vnguentos
rumq; vel olei generum, quæ vnguē-
ta repræsentent, alia sunt simplicia,
vna olei specie iniecta: alia cōposita, ex
pluribus cōflata. Ac simplicium alia ex flo-
ribus oleo incoctis efficiuntur, verbi cau-
sa, rosaceū chamæmelinū, susinū. Quæ-
dam ex fructibus et seminibus cōficiuntur,
quædam ex succulis quibusdā, vt rux,
qui etiā simul cum oleo coquantur, ideo
cum nullus floꝝ coctionē sustineat, in so-
latur potius, verū si validam odoris
gratiā repræsentent, et constantē, ex inso-
lato pluriū dierum tenuius ipsoꝝ oleum
magisq; vtile redditur, quēadmodū ro-
saceum et chamæmelinū. Qui inualidio-
res sunt, faciliusq; dissolari possunt, minus
in solatū tolerāt, vt quoꝝ virtus promptē
evanescat, vtpote lilium et viola. Ex his
quæ fructibus et seminibus cōstant, nō
nulla illis integris oleo incoctis cōficiuntur,
veluti melinum, nōnulla cōtulis vel

N

laui gatis, oleamine ipsorū sequestrato,
 vel expressis ipsis in prælis: vel ex aqua
 calida, sic ut ipsa discernatur, exempli cau-
 sa, caryinon, sesaminum, amygdalinū,
 lentilscinum, laurinum, ricininum, rapha-
 ninum, atq; eius notæ alia. Porro quæ ex
 stirpibus odoratis componuntur, præpara-
 ri potissimū solent, illis oleo incoctis cū
 vino vel musto vel aqua, atq; eisdem de
 inde exemptis. Liquoribus autē quibus-
 dam oleo contemperatis interim & adie-
 ctis vel medullis, ex huiusmodi aliquo
 exactam olei spissitudinem sortita, sim-
 plici sermone unguenta vel inunctiones
 nominantur, ut gleucinum, nardinum,
 sicyonium & cyprinum. Sunt quæ acopa-
 craiitudine repræsentent, ceram aut resis-
 nam aut eiusmodi quippiam recipiētia,
 vocanturq; myracopa, veluti decamyron,
 amaracinum, atq; his similia. Iam verò
 aliqua una vice coquuntur, quæ non di-
 uersam recipiunt materiam, sicuti metos-
 picn, mastichinū, sicyonium: aliqua dua-
 bus tribusue & quatuor iniectionibus.
 Primū cōtumacioribus incoctis, ut aspa-
 latho, palmeo surculo, thure arbore, lauro
 : inde aromatis, phyllo, spica nardi,

GENERALIVM. 195

amomo, herba sabina: postremo liquores
ribus adipitus & medullis. & si eueniat,
cera quoq; & resinis inditis. At balsamū
liquor neutiquam coquitur, sed post abso-
lutam coctionem, vnguento mediocriter
refrigerato instillatur. imò ex ipsis vna-
guentis sunt quæ nullam coctionem reci-
piant, sed tantum misceantur, quale est
mendesium. Nonnulli verò viride vnguē-
tum reddere cogitantes, vbi ab igne sus-
tulerunt, in olei sextarium æruginis rasæ
in exactum detritæ læuorem sescunciam
immiscent, quemadmodum in cyprino
& amaracino. Cæterum simplicia q̄dem
vnguenta specierum quæ in ipsa mittuntur,
naturam, vel eorum ex quibus con-
stitutis facta sunt, obtinent, vt oleum veluti
materiæ rationem obtineat. At quæ var-
riam magis compositionem sortita sunt,
tota eorum natura ad calidum inclinata
est, sed quædam valide calefaciunt emols-
liuntq; vt etiam articulis recenti cicatri-
ce obductis, & sinibus eorum infarctis
conteniant, veluti metopium mendesiū,
marciatum: mediocrius autem est pen-
tamylon, quæadmodum decamyron va-
lentius, vt etiam superficiem rodat. Sunt

N ij

196 APPARATVS MEDIC.
quæ mediocriter calida, tenuiaq; existūt.
ea dolores leniunt, & concoquunt, quale
est susinum, amaracinum, irinum, croci-
num, foliatum. Alia præter quàm quòd
calefaciunt, abundè siccant inciduntq;
veluti cyprinum & sicyonium. Alia cas-
lefaciunt quidem insigniter, sed vires ma-
gis confirmant, vnde stomacho petiti-
mum & visceribus resolutis competunt,
qualia habentur mastichinum, nardinū,
& gleucinum. Valentius adhuc corrobo-
rat, quod ex labrusca conficitur. Iam nō
nullis vnguentis ob gratum duntaxat
odorem mulieres vtuntur, vt folias
to, spicato, cōmageno, & quæ
moschelæa, quasi dicas,
ex moscho & oleo
confecta num-
cupantur.

FINIS.

197
E PRIMOLIBRO
GALENI DE
COMPOSITIONE
MEDICAMENTORVM.
KATA TENH.

Quæ præscire conuenit eum
qui medicamēta probe cō-
positurus sit.



PROPOSITVM est ali-
bi, simpliciū medicamē-
torum vires nō solum ge-
neratim noscēdas esse, vt
quidam scripserunt, ponē-
tes ea vel calefacere, vel
refrigerare, vel siccare, vel humectare
verū distinctè, mēbratimq; , & ex quo
sunt ordine singula, vti nos docuimus.
Quandoquidem igitur nōnulla medica-
mina obscure prorsus vnūquodq; prædī-

N ii j

etor efficiunt, quædam manifestò, aliis
 qua valide, sicut alia absolute, non satis
 est nouisse pharmacum hoc calefaciendi,
 aut refrigerandi virtutē habere, sed quā
 tam habeat, definire oportet. Recalefa-
 ciunt enim resinæ omnes, idq; sibi cōmu-
 ne habent; attamen maioris minorisq;
 rationem non exiguam in calore sortitæ
 sunt. Item succi plures non mediocriter,
 ratione ad maius minusq; facta differen-
 tes, excalefaciunt. Nam si panacis succū
 cyrenæo & medico cōmisceas, videbitur
 tibi ille nihil ceu ad hos eē. At quorsum
 attinet sermonē ab ijs qbus vtimur quo-
 tidie, diuertere longius, memores adhuc
 illorū differentia? Anethum siquidem &
 ruta, cepa q; omnia calida medicamēta
 magno inter se variant discrimine. Quæ
 propter in curationibus particulæ admo-
 dum refrigeratæ, medicamen quod im-
 pense calefaciat admovebimus; illi verò
 quod paululum à naturali habitu recess-
 sit, modico leuiq; calore præditum, sicut
 insigniter refrigeratæ vehementissimè ca-
 lefaciens pharmacum adhibebitur. Me-
 ritò igitur quatuor nos excalefaciētium
 ordines statuimus; sperantes à modicè

calidis ea quæ euidenti eiusmodi qualitate præcellunt: tum quæ magna & vehemēti adēō, vt vrere videantur. In singulis autem illis quatuor ordinibus diuersis quædam velut incipientis, nonnulla desinentis, & ei quæ post hanc existit, propinquæ differētiæ esse dicuntur: alia in illoꝝ medio cōsistunt. Itaq; sunt ex his quæ ppter caloris vim exulcerant: quæadmodū etiam ex illis quæ exedentia Latine, *εὐπρωκ* Græce nominantur: alia simul atq; corpora cōtigerint, potestatem suam ostendunt. Quædam duabus tribus ue, aut quatuor horis opus habent: nonnulla diem totum, vel etiam post eū noctem, vel maius dein spatium requirunt. Hæc iam vt in calefacientibus, ita quoq; in refrigerantibus intelligere eum oportet, qui medicamen aliquod cōfecturus est. Parimodo in ijs quæ humectant exiccantq;. Cæterum materiæ medicaminū quædam à plantis, quædam à metallis, nonnulla ab animatibus proueniunt. Quas omnes in cōmentario de simplicibus medicamentis definitè expressas didicistis: nam cū familiaribus hic mihi sermo potissimum est, qui precibus me adegerūt. hæc ppter

200 APPARATVS MEDIC.

libroꝝ interitum denuò perſcribere. Iam
verò vt ſimplicium medicaminũ vniuerſ
forũ facultates examiniſſim vobis cognoſ
ſcendæ ſunt, quò vbiuis corporibus cur
rationẽ deſiderantibus idonea ex ijs quæ
adſunt, facile poſſitis remedia cõponere:
ita etiam omnium præter naturam affe
ctũ ſpecies ad vnguem tenere expedit,
quas primũ quidem libro de morborũ,
altero de ſymptomatum differẽtiis, tertio
poſt illos de morboꝝ cauiſis cõprehenſas
habetis. Ad hæc alijs tribus de ſympto
matũ cauſis: vno inſup de plenitudine,
necnon de febrĩũ differentia cõmentario,
poſtremo medendi methodo: in quibus
affectiones actionem lædentes didiciſtis
Item curationẽ harum primã eſſe, quẽ
admodum etiam præſervationẽ cauſarũ
eas pariẽtium. Docti pariter eſtis, primæ
curationis conſilium à morbi diſpoſitio
nĩbus ſuggeri: cũ his vnà patientis par
ticulæ naturam indicari. Præterea aëris
nos ambientis temperamẽta, conſtitutio
nem, ætatem, tempus: locũ, vitæ ppoſitũ,
& mores, plures egregij medici inſpici
unt: de quibus vbi eoꝝ vſus fuerit, aliqua
ſimul & hic nobis dicentur. Hæc itaq; in

memoria vos omnia sic exprompta habere expedit, si quouis loco medicamentorum, tum simplicium, tum compositorum copiam habere desideratis. Insuper quomodo vnum interim aliquod pharmacum sponte natum, ac simplex, morbum curare possit: cur interim composita nos usurpamus rationem deinceps explicabimus.

Quis compositorum medicaminum vsus.

SI tantum simplicibus medicamentis vniuersos præter naturam affectus curare liceret, nullis utique compositi vnaquam vsus foret. At hoc nunc ita compositum non est: nam dum corpus subinde aliquatenus calefacere conamur, simplex nullum, quod prestare id queat, habemus. Medicamentum enim affectioni cui adhibetur, potentia nimirum respondere oportet. Quod si affectus sit frigidus, quatuor numeris à naturali habitu recedens, pharmacum totidem gradibus à caloris mediocritate seu symmetria diuersum adhibendum quæ ignorat? Porro cum interim tale simplex non adsit, si duo habeamus,

202 APPARATVS MEDIC.
quoque hoc numeris quinq; illud tribus ca-
lidius sit, temperantes ea, mediū efficien-
mus, quatuor numeris symmetron exupe-
rans. Iam quædam simplicia citra alterius
mixturâ ne in vsu quidem esse possunt:
veluti cum emplastrū pharmacum
apponere cuipiam volumus: quippe sim-
plex nullum ad talem vsum idoneū est,
neq; bitumen, neq; cera, neq; resina, sicut
neq; pix, neq; propolis ac ladanum: mul-
tominus ærugo & cerussa, vel spuma ar-
genti, vel molybdæna, vel aliud quoddā
metallicum medicamen. Simili modo
nec herbae solæ emplastrum pharmacum
efficiunt. Quare primi emplastroꝝ aucto-
res non temerè ex oleo quoque metallica
coquere conati sunt, quæ liquefieri possint,
liquefacere, ac herbas cōtusas siccas
cribratasq; eis adijcere. Rursus in alijs
affectibus vñ medicamentū solū ex ijs
quæ suapte natura pueniunt, vsurpamus.
Cui tamen nōnulla adijcimus aliquando
virium ipsius vehemētiæ obtundendæ,
interim insuauitatis mitigandæ gratia:
quæadmodum Hippocrates in libro de
Victus ratiōe in morbis acutis hisce ver-
bis inquit: Si sub t̄ anverso septo dolor

fit, ad claviculam verò nō ascēdat, emol-
liendus est venter vel nigro veratro, vel
peplio; nigro qdem daucum, vel scelsi,
vel cuminū, vel anisum, vel aliud quid
odoriferū miscendo; pepelio autē silpij
succum. Hac rōne manifestò Hippocra-
tes vsum qdem pharmaci purgantis esse
ostendit, sed insuauitatē eius in potu, mo-
ramq; in ventriculo condimentū regere.
Multa sigdem quæ bibuntur pharmaca
tam sunt assumētibus insuauia, vt stomas-
chum peruertant, vomitumq; protinus
cieant. Quædam licet paululum in ven-
triculo manere possint, postea tamē euo-
mantur, prauas eructationes mouentia:
quæ admodum ex purgātibus seu condi-
menta sunt eiusmodi medicamina, quorū
Hippocrates meminit: ita ex ijs quæ
αὐσχυρὰ appellantur Græcis, alia vehes-
mentia mitigant, vt cū papaueris succū,
vel hyoscyami semen miscuerimus, vel
mandragoræ radicis corticem. Quare &
hic pharmacoꝝ cōpositionis vsus est, ma-
ximus autē in morbis, qui diuersas simul
facultates desiderāt, expellendi videlicet
& digerēdi, vel detergēdi ac leuigandi,
vel incrassandi simul & attenuādi humo

204 APPARATVS MEDIC.

res: veluti multiplicis vsus medicamēta,
Græci πολυκρησά vocāt, & optima, di-
uersas in se potestates, vt indicabimus, cō-
tinent. Verū in his medicamēti misturæ
vsus est, cum vnū aliquot illoꝝ ad mul-
tas venenatas feras, vel exitialia pharma-
ca efficax habere volumus: quī vsus, etiā
theriacā, vt vocant, antidoton cōparauit,
Item mithridation, aliasq; multas. Sunt
Porro & alie qdē utilitatas minores p̄di-
ctis, attamen quæ crebrō nos ad reme-
dioꝝ cōpositionē descēdere cogunt: vni-
uersas hoc in opere docebimini. Nunc
enī post emplasti medicaminis, & πολυ-
κρησά του id est, ad plura utilissimi à me
confecti rationem fusiꝯ expositam insti-
tutam aggrediar.

De emplastro pharmaco.

ἢ χαλκίτεως.

Qua ratione seu industria cōpos-
uerim emplastꝯ δὲ χαλκίτεως
qd à palma Græce φοινικέον
appello, medicamen glutinandis vlceribꝯ
bus, cicatrice oōducendis, & plegmonis

curandis accommodum (quādo liquefactū
humidi cerati crassitudinē obtinet) vos
quodq; animum exercete. Empiricis ac
Thessali sectatoribus cum inscitia ipsorū
relictis, qui optima pharmaca à medicis
inuenta diuersis cōstare facultatibus igno-
rant. Exercete inquam ingenium, vt eisdem
mecum vsū methodis medicamēta
possitis conficere; persuasi re ipsa maios
res nostros ex ratione omnia illa compo-
suisse; incidentiā verò Empiricorū, Græci
vocant *πρὸς πρῶτον* esse nugatoriā. Dis-
cenda itaq; nunc est propositi medicamē-
ti cōpositionis ratio. Oleū vetus, & adeps
digerēdi vim obtinent; Chalcitis & pal-
mæ succus repellēdi, astringēdiq;. Ex his
igitur pharmacū composui, quo iam cōs-
plures vsos esse nouistis; ideo qđ omni-
bus sui generis melius esse vsu & experiē-
tia cōprobarunt. Etenim ratio cōposi-
tionem inuenit: experientia de inuētorū
virtute decernit, vt etiam rationaliū me-
thodorum imperitis artificiose cōfecta
fidem faciant. Porro cū superioribus me-
dicamentis argenti spumam temperaui,
quæ nihil magni adeo momenti adferre
potest; neq; repellentibus quod intluit,

neq; digerentibus, quod iam particulis phlegmone laborantibus infixum est: quippe siccandi virtutem habet, sed non validam. Quare ipsam ceu aptum medicamen in emplastri cōpositionē adiunxi: nam cū prādictis incoquitur, donec substantia eius omnino digitos nō inquinēt. Adipem verò insulsum, & quāmaximē fieri licet vetustissimū esse conuenit: tum oleum vetus similiter, qđ cum suillo adipe propinquam virtutem habere didicistis: licet adeps paulō maiorē emolliendi calefaciendiq; vim obtineat. Audistis autem vetustate ipsa tenuioris substantiæ fieri, & digerere promptius: eoq; phlegmonis, quæ magnum parti dolorē inferunt, magis blanda ac mitia sunt ipsa recentia: ijs verò quæ tales non sunt, cōmodiora vetusta. Et quò phlegmone diuturnior, & contumacior, hoc magis vetera prosunt, ac sola curare valent: modò postea nihil afflictae parti influat. Quòd si influxerit, mixtā ēē medicamēti quoq; virtutem oportet, cuiusmodi habet à me compositū pharmacum, ac ppter ea chalcitidem & palmā digerētib; admiscui: non ignarus, paucas adeò phlegmonas

diuturnas existere, quibus nihil influat.
 Nam ob humores in eas confluentes diu-
 tinæ esse solent. Porro dum hæ incipiunt
 & accrescunt, astringentium refrigerans
 tumq; medicaminū virtus recte præpo-
 let: ideoq; hoc emplaston pharmacum
 adusq; humidi cerati spissitudinē liquæ-
 factum multis utile redditur, interim vi-
 no adiecto, vel aceto, vel aqua illi ques-
 scens: nōnūquā ex oleo crudo, *ω μὲν γὰρ βέλτε*
 appellant, vel alio quodam astringente,
 quale est Hispanum, & Histricum: vel ex
 dulci aliquo astrictionis experte, vel etiā
 vetusto. Ego quoq; myrteo & melino, ubi
 validius astringere res postulabat, medi-
 camentū liquefeci. Hæc ipsius composi-
 tio tali temperatura constat.

Vetusti adipis, quem institores axungiam appellant, sint pondo duo, olei ve-
 teris pondo tria, argēti spumæ tatūdem,
 chalcitidis pondo vnciæ quatuor. Hæc
 ita coquere oportet: Adipis mēbranulæ
 omnes eximuntur, reliquū * cōtunditur, * confrin-
 vt liquari possit: mox ad ignē liquefit, gatur.
 deinde per colum distillatur vt purū fiat,
 nihilq; membranæ habeat, pondo duo
 prædicta pendens: postea chalcitidis læ-

208 APPARATUS MEDIC.

uigatæ pondo triens cum olei quadratæ
 adipe miscetur; his argenti spumæ pon-
 do tria adijciuntur. Ac omnia ubi simul
 in mortario coierint, conijciuntur in caca-
 bum, ac rudicula palmæ mouentur. Suffi-
 ciet autē ramus vnus maiusculus, vt soli-
 da ligni parte mouendo vtatis in modū
 spathæ dictæ: vocant enim sic quo con-
 secturas mouēt. & nos perspicuitatis gra-
 tia similiter nominabimus. Quod autem
 solidæ rami parti contiguū est, circuncis-
 ditur & tenelli procedētes ramusculi des-
 cerpti cōtunduntur, sed cortice prius exu-
 to, vt segmenta iniecta pharmacū succo
 suo imbuant inficiantq̃. Proinde statim
 ab initio spatha vtendum est, sed tenuia
 palme fragmenta iniicere oportet, ubi
 medicamentū cerati temperaturam ha-
 buerit: nam si prius immittas succus ip-
 soꝝ, quem manere volumus, ex deco-
 ctione consumetur. Insuper spathæ, qua
 medicamentum mouetur, pars intincta
 postquā inarescit, vt propriū succū nō
 amplius seruet, amputata reijcitur, reli-
 qua est vsui. Hæc rursus quatenus medi-
 camēto intincta siccata fuerit, simili mo-
 do absecatur. Constare autē vobis arbi-

tror,

tror, q̄ palmæ ramum nō multis diebus
 antè abscissum arbore eē oportet; quippe
 temporis iteruallo arefcit, & succū amittit.
 Fridge igitur per hyemem auferatur,
 æstate eodem ipso die quo cocturus es
 pharmacū. Vbi iam coctum crassitatem,
 vt tactum nō inquinat, acquisierit medi-
 camentum, illud facit ad vlcera, quæ cicas-
 tricem ægrè ducunt, *δυσενούλωτα* Græ-
 cè vocantur: ad cruenta valet oleo lique-
 factū: benefacit phlegmonis podagris,
 articuloꝝ morbis, inguinum inflamma-
 tionibus, phymatis, ambustis, perionis-
 bus, fracturis ossium, cōtusionibus, omni-
 bus deniq; affectibus, quos appellāt rheu-
 maticos. Nam verò multi qui hernias ab-
 secant, post manus operam statim ipsam
 cum fomentis & cataplasmatibus prepara-
 tum imponūt: siq̄dem chalcitidis vnciæ
 sex imittūtur, quæ est selibra, medicamē-
 tum ad magna vulnera glutināda promptius,
 atq; ad ea quæ cicatricē ægrè ducunt,
 efficacius fiet. Sunt in hoc etiā alia eius-
 dem potentia medicamenta: ipsi tamen
 cum oleo liquefacto magis quā aliis
 omnibus in rheumaticis affectionibus fi-
 dendum est. Cum enim plurima eiusmo-



DE APPARATVS MEDIC.

di Romæ existerent, nullum tam celebre probatumq; fuit. Conducit, vt dixi, podagricis, articulorū vitio laborantibus quos libet tēpore, cum dolores intensi nō sunt, qui lotus & cataplasmata lenientia postulant. Incipientibus igitur atq; augescens tibus etiamnum id genus vitijs, liquefactum pharmacū refrigerare finito, ac spathomela deradens pilæ iniecit, cui vinū superfundito: quod vt recipiat, manibus subigito. Erit aut vinum austerius, ætate qdem mediū, substantia nō crassum, sed quāmaxime fieri pōt lucidum. Nam huiusmodi, vtpote substantiæ tenuioris, in altum corpus penetrat: tantisper autē liquefacto medicamini ipsū infundito, manibus cōterens, dum excipiat tēpereturq;: nec humidum restet, quod non cōtrito ac emollito pharmaco mixtū sit. Ad hæc etiam si non prius refrigeratum medicamētū deraferis, liquefacto & adhuc calido vinū superfusum permiscere licet. Itaq; in phlegmonā principijs vim repulsoriam validiorē esse oportet. In incrementis verò hæc nōnihil iminuenda: quæ digerit virtus augēda est. Porro cū in statum pprium, seu vigore phlegmos

GENERALIUM. 211

res tumor peruenerit, pares inuicem esse potestates cōuenit repellendi & digerēdi: nisi quis vehemens dolor pharmacū leniens regrad. Cæterū inclinante phlegmone digerendi vim augebitis, vt prorsus nihil vini eo tempore misceatis. Fræterea dum id liquefcit, si quādo astrictoriam qualitātē euidenter excellere voluimus. Hispanū oleum, vel Histricum, vel quod omphacinū seu omotribes, Latine immaturū, seu cradum appellant iniiciendum est. Vbi æquales vtrāsq; facultates habere cupias, oleo dulci, nec recēti, nec vetusto liquādum est. Si vt digerat expectis, vetus oleum, vel cicinum cōmodē sumitur. Itaq; hoc emplastrum medicamēdum liquefit, in hunc modū temperatur: Oleū paulō copiosius quā medicamētum esto, vt pondo videlicet vnū absoluat: medicamēti verō decem vncias iniicisse abundē suffecerit. Clarum est cuiuslibet, hoc efficacius reddi emplastrū, quo plus medicamēti habuerit: tanto lenius ac mitius quāto liquidius fuerit ex Rhodino liquefactum. At cerati quod inungi possit, temperamentū recipit, dum medicaminis pondo in olei seibra liquatū

O 31

292 APPARATVS MEDIC.

fuerit. Tale verò phlegmonē inclinasionibus ex vſu eſt. Item ſedis, rectiq; inſteſtini tumores phlegm nodas ſponte obortos omnibus melius iuuat: atqui tunc liquefactum oportuit cum oleo copioſiore, vt per cornu recti ſoraminis, cui veſſica ſuis alligata ſit immittatur, velut in euſmodi vſurpare cōſueuimus. Ad hæc frequēter ipſum in his ex Rhodino liquefecimus, cacabo vaſi ī quo liqueſcit prius ſubiecto, qui calidam cōtineat: prunis verò ardentibus incumbat, aut flammæ fumo carenti. Iam verò pro ſuperioris temperaturæ modo liquatū, vt liquidi cerati ſpīſſitudinē habeat & naturalium & podicis vlcera perſanat, imò & alia omnia, vel etiā vlceraſos perniones, & ambuſa: etenim vniuerſa ſtatim inflāmatōne liberat, puta q; reddit, & ſolida implet carne, præſertim vbi plus chalcitidis adiectum fuerit. Inſuper nemo ignorat, vinum quoq; medicamento id effecturo admiſcendum eſſe. Quòd ſi acetum acceperit, ambuſtis optimē facit, & ſtatim, & poſtea quolibet tempore impoſitū: ſiue illa iam puſtulas, ſiue nō habeant. Conſtat idem facere medicamentū hoc, ſi q̄s

GENERALIVM. 213

in aqua feruenti vltus fuerit : qui etiam
affectus Græcè πυρκαυτὸν Latine am-
bustum igne dicitur. Porro si pharmacū
antè imposueris quàm phlegmone sit or-
ta, nihil adedò ipsius generationē impe-
dit prohibetq̃. Quapropter, vt dictū est,
nōnulli qui hernias secant, statim co vtū-
tur, nec prius vulnere madefacto. Ad
hæc cōtusionibus, fracturis, & q̃buscunq̃
plagis, si liquidum imponitur, præsens
est remedium. Ligamentis aut̃ circunda-
tum fasciarum instar quibus rupturæ de-
ligātur κατὰ συμπτωτὰς vocant, oedemata
omnia & inflationes mirificè ituat. Cū
malo succo corpus abundat, vel admodū
sensile est, quāprimum contusis & pers-
cussis partibus illud impones, hyoscyas-
mos recens adijcietur : qui si nō est pro-
pter anni tempus aut locū, nihilo magis
desiderabis, si adiungas eū qui vere de-
positus est, qualls etiam singulis annis ex
Creta Romā apportatur. Hoc magis ad-
huc lene ac blandum medicamen succus
mandragoræ mistus efficiet. Non aut̃ vos
latei, & hunc à Creta optimum fœtilibus
poculis huc afferri, cuius vnciam vnā li-
bræ olei emplastri liquecentis miscere

O iij

fufficit. Atq; interim amplius, interim mi-
 nus impones, prout dispositio postulat.
 Conducit etiam in eiusmodi corporibus
 pharmacum ex Rhodino liquefactū esse.
 Cæterum ex casu conquassatis partibus,
 vel ligno, vel lapide percuissis, etsi ecchy-
 mosis quædam cōtigerit, protinus ab ini-
 tio medicamē cōmodē imponetur ex vi-
 no, vt docui, liquefactū. Quod vinum,
 inquā, die tertio, aut certē quarto, si par-
 ticula inflāmatiōe careat, auferri oportet:
 oleo aut veteri emplastrū liquare. Nam si
 plenius astringantur ecchymomata, vix
 queant per halitum digeri. Hoc medica-
 mento etiam vtor aduersus erysipelata,
 præsertim phlegmonode: adhuc longē
 magis ad phlegmonas erysipelatodæ.
 Principio igitur impono ipsum liquatū
 ex Rhodino, quod oleo omotribi, id est
 crudo & salis experte constat: cuiusmodi
 erysipelatis est accōmodatissimū. Ita iā
 liquefacto solani succus per totū accura-
 tē permixtus vniuersus & irriguus morta-
 rio superfundatur: qui si nō adest, psylli:
 si æstas fuerit, etiam vux acerbæ cū por-
 tulacæ, vel semperuiui succo. Etenim vux
 liquor, per se plus q̄ oportet, astringit.

Tanta aut astrictio erysipelata pmouet,
 vt quæ calorem ipsoꝝ cutem densando
 includat. Rursus portulacæ succus, neque
 is solus præ lentore nimio pōt exprimi.
 Optimum igitur est, qui ex vua acerba
 prius tunsa exprimitur, portulacæ in pila
 cōmittere, & sic iterum contundere. De
 inde vbi mixtorū vnitas diligenter facta
 fuerit, li quorem elicere. Simili modo etiā
 semperuiui succum exprimes: nam seors
 sum neq; ex hoc, quē admodum neq; ex
 cotyledone succum copiosum exprimere
 quisquā potest. At mandragoræ pemoꝝ
 virentium succus recens adiectus magis
 aptum medicamen efficiet: quē si tem
 pus non admittat, illius quæ à Creta, vel
 alio quopiam loco aduehatur, miscere
 non dubitabis: quin & hyoscyami succū
 temperare ei consueuimus, interim me
 conū, qui papaueris esse Latinis dicitur.
 Satius autem est, vnā cum hoc & glauci
 quippiam supindere. At his multò im
 becillior, sed acquiritu facilis lactucæ suc
 cus est, tum agrestis, tum hortensis: quam
 vniuersi Græci huius tempestatis non
 ὄφιον sed ὄφιον nominant:
 agrestem solam ὄφιον appellātes.

O iijj

His rursus cicorij, polygoni, trifolij, & auriculæ muris succi minus ad refrigerandum efficaces sunt : quanquā & ipsi refrigerent. Sed euidentius lenticula palustris bus locis proueniens . Hæc omniū penuria miscbis acetum & aquā, quæ ascititias qualitates frigidas habeant, vasis videlicet admodum frigida, aut niui insistentibus, atq; ipsum Phœnicinū medicamentum æquè refrigeratum erysipelatis admoveatur, donec vehemens ipsorū ardor subsidat. Liqueat aut, subinde ea quæ aduētitia qualitate frigida erysipelatosi affectibus succurrunt, immutanda esse, maxime, vbi exactum erysipelas citra phlegmonē fuerit. Posteaquā verò acris illa inflāmatio quieuerit, aut nec pfectū planè erysipelas affligerit, sed vel erysipelatoses phlegmone, vel phlegmonodes erysipelas, non adhuc externum frigus admoliamur, verū à succis etiā impenise frigidis abstinēbimus: eos medicamini liquefacto miscētes, qui mediocriter refrigerant. Ab his iam & linospermi & chamæmeli succū temperamus, ex eoq; solo postea medicamine liquato utemur, nihil aliud præterea immittentes. At si

quando liuidum ex frigefacientium vi
 erysipelas euaserit, non id amplius erysi-
 pelas appellandum est, sed abstinere nō
 à vini mixtura modò, sed Rhodini quos-
 que & astringētium oleoꝝ oportet. Nam
 solum Phœnicinum veteri oleo liquefas-
 cum, quod liuorem contraxit per halitū
 discutere potest: & tunc affectæ partes
 aqua calida fouentur, & scarificātur. Vos
 bis si fuerit visum hoc interdum facere,
 protinus Phœnicini liquefacti humidū
 medicamen, cui vinum adiectū sit, im-
 ponere conuenit: altero die vinum aufe-
 rendum. Quòd si plus impendio erysi-
 pelas medicamentorū violentia refrixerit,
 vt iam quoq; nigricet, perfusione & scarifi-
 catione vtemur. Atq; citra hæc calens
 viua quippiam liquefacti pharmaco im-
 mittemus. Dum verò laborantes teneri
 sunt, lotam ipsam vsurpabimus: tūc pro-
 dest etiam succus coriādri pharmaco in-
 ditus, qui sanè cum cerato rhodino iuuat
 non medioeriter. Ad hæc quæ iam simi-
 les affectus alia pleraq; medicamenta cu-
 rant, sequenti sermone dicētur: quædam
 pari virtute Phœnicini, nonnulla effica-
 ciora prædita. Porro aduersus fluxionū

vitia, omnium facile optimū hoc reme-
dium est, vt quod spe maiora frequēter
præstiterit. Cum itaq; femur aliquando
prope inguen cruda phlegmone totū id
affligente suppurasset, crux ita nobis fir-
gurabatur, vt sanies ad inguen conflue-
ret. Facto autem ulcere, dum hoc lon-
giore interuallo contingeret, fluxio quæ
in femur decubuerat, euacuata est. Sed hi
stulola quædam dispositio sub femoris
totius cutis orta est, vt ipsam iuxta pas-
tellam, quæ genu pars ἀπὸ γωνίας Græ-
cis dicitur, diuidere cogitarem, quò san-
iei utrinq; liber esset exitus: medicamē-
tis autem liquidis inditis altius penetrā-
di via promptior. Vbi iam femur soluis-
sem, postero die quo incidere ipsum des-
creueram, inuenta sunt omnia cōcocta,
arida, madorisq; expertia. Nemo igitur
nō nouit quod rationi consentaneū erat,
& postero die, & sequentibus similiter uti
pharmaco: quādo qdem particula quo-
tidie coloratior ac sanior quā antea red-
debatur. Curato itaq; hoc modo adules-
cente, postea multas rheumaticas affe-
ctiōes hoc medicamine sanauit, quæ quis-
dem horas simplices haberent, sed vt cōs-

GENERALIVM. 219

mitti nō possent, & fistulosæ intus essent. Non tamen ab ipsam pharmaci vſu deſiſtendum eſſe ſuadeo, etiam ſi multis diebus euident nullum præſidium afferre videatur, vt quod poſtea vno interim die ſimul vniuerſam vtilitatē maximā oſtēdat. Quare bono animo hoc ſemper in rheumatis vtamini: in corpore tenero quidem, vel puero, vel muliere ad prædictam mixturam quatuor vncias chalcitidis immittentes, in valido ac duro pro alioꝝ portione, vel vnciam vnā, vel duas apponētes, vt quinque vel ſex chalcitidis vnciæ ſint, tres libræ vtriuſque, nempe olei veteris, & argēti ſpumæ. Duæ vetuſti adipis, quem inſtitores axungia appellare diximus, diluatur in rheumatū vitijſ oleo dulci nec nouo, nec veteri: aſſumaturq; vinum auſterum ætatis mediæ. Hoc pharmacū coarguit Theſſali nugacitatem, efficaciffimum auxilium à contrarijs potentijs compositum oſtendens: vnde ſi alteram adimas, nihil prædictorum fiet. Neq; enim ex aſtringentibus ſolum, ſiue laxantibus ad rheumatis eos affectus magnam cōmoditatē affectet, vel certè ad phlegmonas incipiētes,

& augescētes. Neq; leniamentum, neq; discutendi vim ex solis relaxantibus sine astrictione confectura nanciscetur, quæ indurata habent emollire. Porro laxabit perfectè & mediocriter emolliet, si non admodum vetus oleum & adipem receperit. Quod itaq; Mnasæus phar­mactum condidit, æqualia inuicem cōtinet, tum oleum, tum argenti spumam, tum adipem, sed maximè phlegmonis incipientibus incrementibusq; est contrariū. Habet & nostrum hoc eadem quæ Mnasæi, argenti spumam videlicet, adipem & oleum, si nihil ex ijs quæ astringunt acceperit particulas enervat, & robur earum dissolvit, ob quod etiam fluxionibus sunt obnoxia. Didicistis enim, nō semper ob calorem immodicum, ut quidam arbitrantur, corporis particulas fluxionibus laborare, sed hoc rarè accidere: imbecillitatem verò illarum id genus vitij progignere, quæ ut plurimū ex intemperie frigida proficiscitur. Itaq; si humesctet eas quispiam, calefaciatq; medicamentis laxantibus, dissolutæ prorsus & infirmæ sunt. Rursus si tumores in rheumaticis morbis fortiter astringat, initio

quidem proficere videbitur, ceterum qui
 restat contumacem & scirrosam faciet.
 Nam tales affectus subinde ne quidem
 ferunt nimis astringentium impositionē,
 ut à quibus dolore & tensione molestentur.
 At qui omnis dolor inflāmata exas-
 cuit irritatq; & Fluxionibus occasionem
 præbet: quāvis rheumatica intemperie
 æger non afficiatur. Sed miri nihil est
 Theſſalum medicæ artis operū inexploratum,
 & qui morbos ratione inuenire ne-
 queat, omnem phlegmonarū curationē
 ignorare. Vobis autem qui crebro tum
 Phœnicini huius, tum aliorū medicamē-
 torum, quæ contrarijs constant virtuti-
 bus, efficacissima in multis morbis auxi-
 lia videritis, conandum est interim, vbi
 iam composita desiderantur, eadem me-
 thodo ex illis quæcunq; regio præbet,
 conficere, cum phlegmonē suspicaminū
 futuram, vel incepisse modò, quæ magis
 astringunt, in augmento, quæ minus, in
 statu & inclinatione, quæ magis relaxāt,
 & digerunt. Semper tamen vtræque mis-
 ceatur, & repellendi, & discutiendi fas-
 cultas, nisi quando Fluxio prorsus consti-
 terit, et corpus vacuum fuerit, tunc ad dis-

gerentem, sicut in primis incurisibus ad
repulsoriam virtutem, tuta est accessio.

De emplastris quæ ex argenti spuma præparantur.

QUoniam in emplastri mei Phœ-
nicini confectura adipem vetus-
tam & oleum, digerendi potes-
tatem habere dixi, chalcitidem verò &
palmā colligendi repellendiq; hæc aut
medicamen emplastrum sine argenti spu-
ma procreare non possunt: ob id visum
mihi est de ipsius spumæ vñu deinceps
verba facere. Siquidem Phœnicini viri-
bus nec eam obesse, nec cōducere, sed ma-
teriæ ad emplastri pharmaci composi-
tionem idoneæ rationē obtinere putandum
est. Non absurdum itaq; mihi apparet, si
de eiusmodi medicamentis, exempli gra-
tia, de spuma argenti disputationē insti-
tuerō. Sunt non pauca quæ potestati aut
nullam, aut exiguam admodum phar-
maco quod præparatur simul afferunt: cō-
moditatem verò materiæ præbent, vt vel
emplastri, vel cerati speciem referat. Neq;

enim argenti spuma manifestò calida Argentum
est, sicut nec frigida, nec humida, sed mox spumæ
dicam siccandi habet virtutem in primo vsus &
abscellu, ab his quæ ad amissum media vires,
sunt inter humida & sicca. Non tamē vis
eius est ferruminare, sicut nec aperire: itē
nec abstergere, quæ admodum nec expur
gare euidenter, sed paulum à medijs ad
crassius recessit. Verum hoc quoq; ex diu
turna coctione deponit fusa ob ignis po
tentiā, & alterata. Porro sola per se crus
da femorum attritus ex itinere iuuat, quo
etiam modicè exiecare cognoscitur. Ad
hæc neq; acrem, vel suauem, neq; acidā,
vel amaram, vel austeram, vel acerbam,
vel omnino astringentē facultatē ipsam
habere gustus abundè testis est. Quemad
modum etiam vlcera nec ab ea derodi,
nec calefieri, nec refrigerari, nec purgari,
nec carne impleri, nec cum caro super
creuerit, tolli percipimus. Licet itaq; no
bis in varium vsum administrare argen
ti spumam, interim ex oleo & aqua co
ctionem eius ad usque emplastri spiritus
dinem molientibus, interdum ex oleo &
aceto, aliquando ex oleo & vino. Porro
in quibuscunq; istorum coquatur, melius

De metal-
lis quæ li-
quefiunt.

id medicamentū redditur, quod magis
coctum fuerit, quod liquidiorū quæ mi-
scentur copia continget. Est enim ex ijs
pharmacis, quæ liquefieri possunt, etiam
spuma argenti, dum tota funditur, sicut
resina & cera: sed non statim ubi ignem
cōtigerit. Vnde multis imponit, qui nullo
modo ipsam fundi existimant. Igitur
cum oxelæo cocta, liquefcit citius perins-
de vt cum ærugine, quæ & ipsa fundi so-
let, vt chalcitis & misy. Omnium itaq;
celerrimè chalcitis funditur: tardissimè
argenti spuma. At in horum medio sunt
ærugo et misy: funditur et fori, sed lon-
giore temporis interuallo, vt quod terre
sæpe magis et saxum sit quàm chalcitis
et misy: sed de his iterum dicetur. Argē-
ti spumā per oxelæum coquens ocys li-
quefacies, per hydrelæum tardius: tamē
funditur sic quoq;, si duplū eius sit utrūq;
liquidum. Ego certè plus etiā quàm dus-
plum miscui frequenter, vt paulò post
exponam. At qui melius est statim ab ini-
tio hæc tria in mortario temperare, argē-
ti spumā, aquam, et oleum. Quod si can-
didum medicamen esse cures, oleum pur-
ius lucidiusq; iniecitō, atq; aquam simi-
liter

inter puram ac candidam, coquaturq; in
foco sub dio soli exposito: quia nubilus
aër pharmacum denigrat: syncerus ma-
gnum ad albedinem adiumentū adfert,
sicut aqua in huiusmodi aëre aspersa. Cæ-
terum observato, ut coctionem lignis, aut
carbonibus peruri, incipientibus moliaris.

Nam fumus ei facile nigredinem concit-
at. Perustis igitur antea carbonibus cū
exacte ardent, tūc coctionem auspicare.
Quod si illam protinus nō absoluant, in
illio foco simili modo carbonibus præ-
paratis cacabum superponito. Quæ ergo
medicaminis candidi faciēdi gratia ob-
servanda sunt, abunde satis indicatū est.
Nam verò hoc fit glutinantiū, quo plus,
ut demonstratū est, liquoris affuerit. Quæ
modum si singulorum trium pondo li-
bram vnam iniicias, firmitus adhærebit.
At si argenti spuma non illiqueſcat, cau-
sa est potissimum, cur id facile decidat:
sicut diutius adhæret, cum argēti spuma
cocta funditur, alteraturq;. Candidius sa-
piens erit, citiusq; coquetur, libris duabus
quæ in tres vtriusq;, puta spumæ argē-
& olei iniectis. Atq; hoc in parvis vlcē-
bus uti cōsuevimus. Medicamēti, quod

Vt candi-
dū sit em-
plastrum.

226 APPARATVS MEDIC
aqua coquitur, potestas nota est, si mem
nerimus cori, quæ in cōmētario de sim
plicibus medicamentis dicta sunt.

De emplastro quod ex argē spuma & hydrelæo cōficitur

A Qua peculiari substātia semper
humectat & refrigerat. Ascititi
autem calore assumpto, donec
ipsum perseruat, excalescit: frigida fa
cta refrigerat. Oleum sanè si recens sit
pharmaco non renititur: permanet enim
humidum & modicè frigidū, quali ma
ximè tenera corpora & vitiosis humori
bus obnoxia indigent. Mulieres itaq; &
pueri, atq; ex grandioribus mollem cor
poris habitū sortiti, nempe cādidi cute
eius generis medicamēta requirunt. Porro
coctum ostendimus ex oleo copiosiore, e
aqua reddi tam glutinans, vt ne quidem
à lotis decidat. Etenim vlcēibus quæ ac
cicatricem veniunt, multis diebus subse
quētibus pharmacū immanare expedit
quò melius & citius ita cicatrix ducatur
Notum est huiusmodi pharmacū pruri

nus, deliquamata, & vt vno verbo expe-
 diam, praua vlcera per sanare, in quibus
 & subliquidum, vt vocât, ceratum, aliâq;
 id genus vtiliora sunt ijs, quæ validâ po-
 testatem occupant, qualia magnis vulne-
 ribus imponuntur. De quorum omnium
 simul virtute in tertio libro de morbis cu-
 randis dictum nobis est: in quo genera-
 les cômunesq; sermones (vniuersales nun-
 cupant) de quaque vlceris differētia tra-
 didimus, ostendentes, quales medicamē-
 torum, quibus illa curabuntur, vires esse
 conueniat. Hic vero particulares mate-
 rias recensemus, temperaturas eorū defie-
 nientes & modos, quibusq; in præpara-
 tione reddantur optima demonstrantes.
 Ex hydrelæo itaq; argenti spuma, sicuti
 comprehensum est, præparata, emplastiū
 tactu blandissimū, & adhærendo peris-
 tax efficit: præterea aspectu album, refri-
 geratoriam vim habēs medicerem, cuius
 auxilio exulceratis partibus ne quid in-
 fluat, impedit, et iam influxum denuò ad
 partes extimas retrudit, vt res fiat huius-
 modi, qualis cum spongiam aqua frigida
 humentē particulæ cuiusdam corporis
 imponimus. Nam illa rugosum contra-

etiamque totum locum facit, non tantum expellens quod induit, sed etiam quod in eo continetur ad vicina extendens. Atque emplastrum modo commemoratum, non ex prima facultate, sed per accidens exiccante dicitur. Proprie nimirum et primario ea quæ digerunt, et temperamenta ad sicciorum statum perducunt, nominantur heccantia: ex accidenti verò etiā ea, quæ frigoris causa id quod induit, remittunt: quod continetur, expellunt. In summa, nullū hu nectās, vel primario, vel ex accidenti vlcenbus cōmodū est, ut in tertio Methodi medēdi libro demonstrauimus.

De emplastro quod ex argēti spuma & oxelæo componitur.

DE argenti spuma quæ ex hydrelæo præparatur etiam hæc sufficiunt. Digrediendum modò est ad eam, quæ oxelæo componitur. Itaque mediocriter exiccans medicamentū sit, si vtriusque, nempe olei et aceti, duplo maior portio quàm argenti spuma miscetur.

ur. At si vetus oleum sit, multo magis
exiccat: copiosior verò duplo vtriusque
mensura valentius facit pharmacū. Quas
propter fistulas, quæ nondum callum dū
tum habent, curat. Cæterum spumæ ar
genti vna pars inijcitur: illorum singu
lorum dux S. Quinetiam tripla cuiusq
parte temperata nonnunquam toto die
coxi medicamentū. Vnde quidem red
debat nigrum, sed perinde ac bitumen
probum splendescibat. Porro maxima
siccandi potentia pollet, curatq; vlcer
perdifficilia, & fistulas, quales dixi, iun
git, tum vulnera cruenta glutinat: vno
verbo, exiccat sine morfu. Huius rei gra
tia etiam alia vniuersa vlcera sanat, mas
iōra minoraq; donec ad cicatricem per
ueniant. Acquum est & alia quædā eius
opera cōmemorare, quæ forsanne qdē
esperaueris, quantum ad materiæ humilis
tatem attinet. Nam cum febris solutio ex
parotide suppurata cuidam accidisset, fis
tulam fieri suspicati sumus quā sex men
sibus post principium in agro mihi osten
derunt. Erat enim puer agricolæ annos
natus circiter quindecim: huic cum ex
emplastro illo, quanta tunc mihi copia

aderat, imponendum dedissem, ipse in urbem reuersus sum, pluribus negotijs medicis occupatus interea oblitus sum eius qui pharmacum acceperat: sed à bi mestri præter animi mei expectationem venit incolumis: immittētibz enim nobis suillum pilum per fistulam, ad articuli cōmissuram vsq; procedere videbatur. Non multo pōst, cum alius puer forte fortuna eiusdem cum priore ætatis, eodemq; morbo laborans mihi esset ostensus, emplastrum hoc imposui, quo ille pariter integre sanitati restitutus est. Ab eo tempore plurimos simili vitio huius medicamenti virtute liberaui, tum pueros, tum adolescentes, tum mulieres. Vos igitur, si vti eo ad huiusmodi affectus volueritis, vetustissimum oleum: & acetum quàm maccerrimum, ex vīno videlicet solo confectum iniicitote: non vt quidam aqua mixta ipsum præparant: sed purum sit, & quàm maxime licet pellucidum. Tale siquidem tenuius commodiusq; ijs erit, ad quæ ipsum requiramus. Hoc pharmaco etiam musculos induratos subinde curauī.

De emplastro quod ex argē-
ti spuma & œnelæo præ-
paratur.

Reliquum est, vt de argēti spuma
dicam, quæ ex œnelæo compo-
nitur, & parem prædictis tempe-
raturam ac virtutis excessus pro humorū
opia respōdentes habet. Etenim æquali
portionē tria mixta præparavi. & duplo
maiore vtriusq; liquidi mensura quàm
argenti spumæ; interdū triplo imposita.
Conseci autem nōnunquam hoc modo:
per æstatem sole calido argenti spumam
ex vino falerno cōterebam singulis die-
bus quindecim continuīs, vinum rursus,
fortē primum euaporarat, infundens.
Ab eo tempore coctum medicamē exic-
ans abundē factum est; quo in rheuma-
ticis cōstitutionibus perinde ac Palmeo,
quod φειριξ'ον appellavi, vsus sum; ex
oleo liquefaciens, vt in illo prædictum
est. Ac semur iamdiu induratū, cruentū
q; vūlnera eo sanauimus. In summa, ad
omnia fuit optimum, Atqui si falerenum
ad manum non habeas, aliud sumito co-

P iijj

232 APPARATVS MEDIC.

lore fuluum, sed tenuē substantia, vt pel-
luceat: cuiusmodi est Ariusium, quod in
Chio nascitur, & odorum vehementer
Lesbium: in Mitylena paucū, in Eresso
& Methymna copiosius meliusq; proue-
niēs. Item quod falerno simile est, Tmol-
lites. Est & hoc tenuissimum, fuluū colo-
re, dulce mediocriter, nimisquā odora-
tum. hoc inueteratum omnibus vsui esse
potest, quibus & falernum. Insuper aliud
Tmolites vinum est simile ei colore &
substantia: verū nec dulce nec odori-
sum. Habet autē vim quandam astrin-
gendi, sed suauitate multò inferius est.
Hæc itaque ex cocta spuma argenti fi-
unt medicamenta.

De crudæ spumæ argē- ti vsu.

IN cocta quidem per se, vt annotau-
imus, attritus emendat. Ex oleo autē
seu vino trita siccataq; vlceribus me-
detur, quæ ob humiditatem vix cicatris-
cem recipiūt. Quòd si rosionis expertem
esse cupis, elota vitior.

Quomodo lauare oporteat ar
genti spumam, & reliqua
metallica.

FAcile eluitur, vt quæ statim ppter
innatam grauitatem liquoribus,
in quibus læuigatur subsidat: vnde
totam rofionem in aqua lota exiit: acuti
verò sensus homines, parum adeò mors
dorem percipiunt, si ex aceto vel vino
eluat. Porro conuenit, diligenter toto
die contritam cum liquore per noctem
relinquere: postero die mane illum au
ferre: alium mox superfundere: postea
eius terere similiter: iterumq; sequenti
aurora liquorem emittere. Quod faciun
dum est, donec simul cum liquido argē
ti spumæ velut tenuissima quædam por
tio appareat, cumq; nihil sorditiei am
plius inest, nihil etiam magis effunden
dum est. Attamen conterere diebus plu
ribus, etsi nihil ei insistat, sole feruenti sa
tius est: ita enim accidit, vt medicamē
tum exiccet valentius. Porro nouerunt
omnes id æstate non solum in argēti spu
ma, verum in alijs etiam quæ hoc modo

234 APPARATVS MEDIC.

præparantur fieri cōmodius. Siquidem
 cadmia, æris spuma, æs vltum, item
 quod vocatur diphryges, cerussa, misy,
 fori, stymmi, & omnes lapides, præter
 rea calx perinde vt argenti spuma ex li-
 quore aliquo prædicto eluuntur, læuigā-
 turq; : interdum ex marina præparatio-
 nem ipsorum molior, de quibus in ser-
 monis processu rursus agitabitur. Nunc
 enim propositum mihi est emplastra pers-
 censere, quæ iuniores medici cum q̃a in
 vltima syllaba & scribunt & enunciant;
 quemadmodum in Centrio, & Milotride
 facere omnes consueuerunt. Siquidem in
 his prima nominum positio videtur sine
 q̃a facta fuisse à verbo quidem κεντρῶν
 Centrio nominato, vltima syllaba q̃a nō
 habente: Milotride verò composita ex
 mīla & ote. At cū hoc tempore propè
 omnes ea cū q̃a eff. rant, nō peccaueris,
 si eodem modo cum illis pronūcies, præ-
 sertim in Centrio. Quippe ostendimus in
 opere quod contra illos, qui barbarè lo-
 quentes corripiunt, prodidimus, & ipsos
 Atticos viros valescentē vsum & consue-
 tudinem secutos fuisse. Nam alij quoque
 ante me indicarunt Atticorū linguam

permutum à proprietate sua decidisse: ac omnes, quorū eloquentiæ laus ac gloria maxima apud Græcos extat, suæ quæque tempestatis morē imitatos fuisse. Et nos itaq; cum nullum non inueniamus nunc medicamentarios libros emplastri nomen cum p̄ scriptum habere, vsum prævalentem sequemur.

De medicamētis quæ ex molybdæna conficiuntur.

Relatum est superius quoq; , molybdænam & argenti spumam in eundem ferè vsum adhiberi. Omnia enim quæ ex argenti spuma cōponūtur, etiam ex molybdæna fieri possunt: sed facultate inuicem differūt, tantum vt molybdæna substantiæ crassioris frigidiorisq; sit: argenti spuma tenuioris, & inter calidam ac frigidam mediæ. Cæterum colores medicamentorum, quæ inde præparantur, molybdæna nonnihil euariat, quāto magis giluos ipsos efficit. Quare et alborum emplastroꝝ, quæ non modo cerussam, sed argenti spumā quoq;

236 APPARATVS MEDICI.
habent, nullum ex molybdæna constat.
Cuius mistura color albus, cinerius red-
ditur: potestas autem ut in albo emplas-
tro, quod ex hydreæo componitur, me-
lior etiâ euadit, præcipuè in teneris cor-
poribus, tantum abest ut pereat. Cum di-
scutere quid volumus, argenti spuma quæ
molybdæna potior est. Pari modo in re-
liquis medicaminibus, quæ ex argenti
spuma compositionis titulum sortita sunt,
cum molybdenam adiciamus, color et
virtus immutatur, quantum paulo ante
vobis indicauimus.

De emplastris albis quæ ex argenti spuma, & cerussa fiunt.

VEL coloris causa medici cerussam
argenti spumæ ad emplastra alba
conficienda miscent, vel ut quan-
dam astringendi, ac refrigerandi vim me-
dicamento concilient. Quippe videntes
huiusmodi nigrescere, cû largius coctû
fuerit, præsertim lignis, et ijs forsan fus-
midis, nec in aëre puro, mox ab igne
tollere coguntur: ob quod ipsum nec

aquam copiosam, nec oleum temperare. Merito igitur resinam ei adiungere considerarunt, quo sequax, ac sibi continuū fiat, viscosum quid assumens, maximè cum liquida resina immittitur. at ex talē mixtura deterius, efficitur pharmacum: etenim mordax aliquid resina repræsentat: quod siccet nihil adeò generosum, cuius vsum priuatim vlceribus esse necessarium didicistis. Quædam itaq; resinæ vel insigniter derodunt, de quibus vniversis iterum sermo futurus est. Mitissimæ vero dux inter eas sunt: prima terebinthina, laryx altera nūcupatur. Has igitur miscere satius est, vbi id genus emplastri conficere cogitas. At multo leniora tactu omnia sunt, tum quæ resina cōstant, si ceræ quid adiectum sit: tum quæ ex cera, si resinæ nōnihil admixtū habeant: quibrem cera resinæ temperanda est, vt autem color emplastri albus seruetur, albam esse congruit. Est sanè alba, quæ suapte natura prouenit, pontica: sic nominari consuevit, licet aliunde veniat, quod plurima in Ponto alba nascatur, alijs in regionibus paucissima. At candida, quæ tyrrhenica nominata est, non sponte cres-

feit, quare nullam euldētem habet acrimoniam, Quæ verò suo instinctu crescent, nonnullæ acres sunt, quas prius eluere oportet in hunc modum: Liquātur primū ad ignem, deinde in aqua fontis pura demerguntur: vbi permouētur expurganturq; . Simili ratione et pix, et resina, et quod physcema dicitur, lauandum est. de quibus iterum exactius cōmentabitur. In præsentia, quoniam albi emplastri cōpositionē tradimus, reliquā eorū quæ præcepta sunt deinceps percrebimus. Posteaquā ergo cerusse, spumæq; argenti coctis prius vsq; dum medicamen digitos non inquinans appareat, cera simul cum resina fuerit adiecta, candidum emplastrū, si placet, habebitis, interim aquam iussientes, interim oleum duntaxat, idq; nunc recens, nunc vetus. Prius enim iam audiuitis, quam virtutē aqua et oleum vetus habeat. Nouistis item, quod omphacium oleum, et id quod colitur in Hiberia, quæ nūc Hispania dicitur, astringens quippiam pharmino adiecit. Histricum non modò exiguum astrictionem, sed amaritudinem quoq; relexit. Proinde different tantū ex

astringentibus cōfecturæ, ab ijs quæ dulci
ei oleo constant, quanto initio vlceris et
fini potiora sunt omnia quæ nonnihil
astringens continent, in medijs dulcia.
Nam in principio medicamenta repe-
lentiā prosunt vlceribus, ne phlegmone
corripiantur. Inde quæ magis relaxent,
si non phlegmone adsit, transpiratus gra-
tia: q̃ si affuerit, etiam ob illam vt citius
dissolvatur. Atqui clarum est, de parua
phlegmone verba fieri. siquidem exigua
vlcera, in q̃bus albis hisce emplastris vti-
mur, magna comitari phlegmone non
potest, si error nullus accesserit. Cæterum
vlceribus quæ ad cicatricem veniunt,
astringendi qualitatem vtilem esse cui
obscurum est? Tempus igitur iam pos-
tulat medicaminum quæ emplastrum
album vtilissimum constituunt, tempe-
raturam exponere.

Pondus emplastri.

Acqua sit portio vtriusq; metallici, cer-
rullæ et argenti spumæ. et hæc, si videas-
tur, esto singulorū pondolibra: olei verò
mensura amboꝝ simul pondus absoluat,
vel vt Romani dicunt, sint pondo libræ

240 APPARATVS MEDIC.

dux, ceræ pondo ſelibra, terebinthinæ
 illius dimidiũ, hoc eſt, pondo vnciæ tres.
 Quòd ſi thus admisceas, primũ lenius
 euadet, ſeu vt Græci dicunt, ἀνὰ ὀλίγον
 εὖ, tũ parua vlcera, quæ phlegmone infe-
 ſtat, ocuus concoquet ſed ad cicatricem
 ducendam erit imbecillius. Nam carnem
 ſupercreſcentem promouet, quoniã thus
 ἐρεχθιστὸν eſt, vt i tertio libro de mor-
 bis curãdis legiſtis. Satiuſ itaq; eſt, inijs-
 cere & aluminis pauſulum, tum ad cicas-
 tricem ducendã, tum alterius cauſa: quã-
 doquidem laxantia medicamẽta p̃ etho-
 ricis, & vitioſo ſucco obnoxiiſ corpori-
 bus adhibita, aff̃ctis partibus fluxũ con-
 citant. Ex his itaq; omnibus compoſitum
 medicamen, tumores præter naturam in
 molli corpore, qui nec magni adeò, nec
 dolorifici ſunt, diſcutere poterit: præſer-
 tim cum thus abundẽ aſſumpſerit. Erit
 itaq; in p̃dictis copioſum thus, ſi æquale
 terebinthinæ pondus accipiat: ſi eius di-
 midium, minorẽ digerendi vim medica-
 mentũ habebit. Magis aut̃ cicatrici dus-
 cendæ erit idoneũ, q̃ quod duplo copio-
 ſius id receperit. Iam ſi plenius adhuc di-
 gerere cupiatis, etiã piperis albi paucillũ
 adijcite,

adiscitote, quod vlcerum cicatrici obdus-
cendæ nihil obesse potest. Sit igitur alu-
minis pondo vncia, in piperis semuncias
Ratio siqdem est, huius tres denarios, il-
lius sex iniicere. Quoniã verò pstat alu-
men, & aliàs qđ scissile noīatur, & color
candidū est, id immittere expedit.

Quomodo cādida emplastra
componenda sunt aduer-
sus vlcera, cacoëthæ, & quæ
cicatricem difficulter ad-
mittunt,

Quæ dysepulota, id est, vix ad ci-
catricem venientia, quæ item
κακονθη, id est, maligna vocē,
distinguēdum modò est: quia nō solum
in præsentem disputationē, sed etiam in
futuram cōmodum est. Quæ itaq; ex hu-
morū confluxu, vel multorū, vel acrium
oriuntur, sine eo qđ locus affectus huiusmo-
di iam dispositionē habuerit, vt licet bos-
num sit quod influat, tamē ipsum corrū-
pat, dysepulota nomino. Porro quæ iam

Q

142 APPARATVS MEDIC

dictum obtinent affectū singulari vocabulo cacoëthe appello. Nunc igitur cum priores me emplastra quædā alba, vt quæ dysepulotis cicatricē probè obducāt, cōscripserint, propterea ego quoq; alba scribo emplastra, quæ aduersus dysepulota omnia, & cacoëthe nōnulla, quæ nō paruum admodum habent statum, cōposui. Nam in illis denuō medicamēta accommoda dicētur. Primum hoc methodum dicturus sum, qua id genus emplastra quàmplurima conficere discetis. Duplex enim scopus est: alter, omnium quæ ratioe componūtur medicamentorū communis: alter peculiaris colore ab his differens. Quæ igitur in cōmētario de simplicibus medicamentis cognouistis, sine rosione quidem ac morfu, validè tamen aded exiccantia, hæc in memoriam reducite. Omnino aut̄ referebat ea, præterquam q̄ non erodunt vel astringunt, manifestò etiam detergere posse. Sigdem caua plurima eius generis vlcera tanquā ab exsione humorum malignorū facta apparent: eiusq; rei gratia carne impleri desiderat. Ostendimus in tertio Therapeuticis libro, omnia quæ carnem generant

medicamenta detergendi facultatē habere : Multa etiam alia siccam obtinent virtutem, huiusmodi ulceribus curandis accommodam. Sed age nunc repetamus ea, quæ candorem tueri possint, aut non adeo lædere. Hoc ex genere est cadmia, pompholyx, calx ostrea cōcremata, purpura, buccina, & sepia pars ossea: parum officiet color, & æris squama, & vltæ chalcitidis non fuluū, sed cinereum, vel subalbidum. Quomodo autē huiusmodi præparandum sit, rursus in theriacæ antidoti sermone dicemus. Porro dictorum quodq; si lauetur, totam rosionē amittet: quæ admodum cera quæ medicamini cōficiendo admiscebitur, tum resina. Cæterum q̃ cera tyrthenica, vel pōtica dicta, ad candidi emplastrī præparationem sit idonea, prius explicatum est: resina vero & laryx, & terebinthina, vti vocātur, aduersus vlcera maligniora magis valent. Thuris partem aliquā indere non abs re fuerit, vt vlcera maleficorum dispositio coquatur, & ad suppurationē veniat. At non solum ex prædictis medicamentis vnumquodq; lauandum venit, sed etiam metallica, tum quāmaximē in loco soli

Q. ij

244 APPARATVS MEDIC.

exposito, vel aqua, vel aceto, vel marina,
 vel vino leuigare oportet: pura autem &
 candida, & perspicua singula erunt, can-
 doris cuiusdam medicamēto cōciliandi
 gratia. De cerussa, oleo, coctionis modo,
 aëre circumfluo, & igne, quomodo quodq;
 eorū albedinem adferat exposuimus. At
 quēadmodum in alijs, ita in his quoq;
 facultatis aquæ, aceti, marinæ, viniq; al-
 bissimi peritum id in compositura tempe-
 rare conuenit, quod insigniter curando
 morbo profuturum est. Etenim an vlce-
 ribus prætumidis, ὀχθαδῶν appellantur,
 quæ oras crassas, callosas, multamq; atter-
 uationem requirētes habent, ex aceto &
 marina curiosæ leuigata, magis q̃ quæ
 per aquam idonea sunt. In quibus autem
 acre & mordax est humidum, qđ in vlce-
 ra fertur, ex aqua terere potius singula
 metallica necesse est. Quēadmodum rur-
 sus ex vino magis, vbi copiosus humor
 vlcerebus influens apparet. Hæc igitur sin-
 gula quæ dixi, in vnoquoq; iam nomi-
 nato humore leuigata diebus pluribus,
 inieci frequenter pharmacis, & omnium
 cicatricem ducentium, quæ cerussa & ar-
 genti spuma constant, expertus sum optis

GENERALIVM. 245

ma. Verum scriptiones quasdam amicis
quoq; dedimus, qui huiusmodi pharma-
ca desiderarent: à quibus ipsis in vsum
ae experientiam producta, quod titulo
promittunt tueri videntur. Itaq; argenti
spuma cū cerussa prius cocta, & medica-
mento ferè ad puram cōsistentiā perue-
niente, iniicienda est larix, vel terebinthi-
na resina cum cera candida. His pulchre
vnitis adde metallica, quæ huiusmodi
temperaturā habent. Argenti spumæ &
cerussæ pro cōsuetudine singulorū pondo-
coquatur cum olei libris duabus, frequē-
ter etiam aquæ se libra addita. Liquefeit
enim argenti spuma citius, tum coctio
aquā consumit, vt nihil ad humiditatē
pharmaco aperitē p̄sit: resine pondo tres
vnciæ, ceræ duplum sufficit. Quanguā si
duas resinæ indideritis interim, quatuor
ceræ, sic quoq; cōpositiones nō adeò dif-
ferre inuenientur: thuris pondo vncia ses-
mis satisfacit post cerā & resinā: deinde
tres aliorū injectæ, quæ drachmæ quatuor
sunt ad viginti: impones aut duorū, triū,
plurium, ac omnium quæ numeravi: quorū
singulorū tibi copia cōtingat, vt si omnia
habeas, æquā portionē cuiusq; iniicies,

Q. iij

274b APPARAVTS MEDIC.

cadmiæ dico & pompholygis, buccinor
 cineris, vel ostreor, & æris squamæ, sin
 gulorum denarij septem erunt, qui tres
 uncias absoluunt. Quod si calcem lotam
 misceas, singulor drachmæ quinque po
 nentur. Si vstæ chalcitidis, singulor dras
 chmæ quatuor, vt ex omnibus sex coun
 tis tres uncia frant. Verum chalcitis vsta
 fit, elota, & colore cinereo, nō qualē mul
 ti ex ijs, qui vnt eam, faciunt; veluti si
 dicas ex pallido flauū; si duo quedam
 ex his habeas solum, tres uncias ex ambo
 bus ponito; hoc est vtriusq; vnā semissem.
 Hæ in præsentia ad alboꝝ emplastrorum
 constitutionē vlcibus dysepuloris curā
 dis cognoscere vobis sufficit. At qui ceras
 ta alba & liquida, καρυγῆα vocant, etiā
 ex ijs ipsis præparatur: differunt tamen
 ab emplastris, q̄, neq; argenti spuma, nec
 cerussa coquatur. Adeps verò vel anse
 rintus, vel gallinaceus, vel suillus,
 vel vitulinus indatur. Quod si
 vinum interim habeas, vel ace
 tum, quæ albißima, lucis
 dißimaq; sint, aquæ
 loco ipsa ad
 miscebis.

E S E C V N D O
 LIBRO GALENI
 DE COMPOSITIONE
 MEDICAMEN-
 TORVM.
 KATA TENH.

De colorum in Empla-
 stris varietate.



MEDICAMENTA
 colore similia tradere nō
 est artificum. Quoniam
 verò potentes qdam vi-
 ri interdum nos iubent
 emplastrum sibi melinū
 conficere, quod vlcera glutinet, vel cicat-
 rizicem ducat, vel indurata emolliat, vel
 aliud huiusmodi facere possit, coacti sunt
 nonnulli recentiorum medicorum, vbi si-
 milia colore seriatim conscribent, pprias
 cuiq; appellationes apponere.

Q iij

248 APPARATVS MEDIC.
De medicis imperitis, & vlcus
cauum curandi ratione.

QUod si affectus cuiuslibet eorū,
quos curandos suscipiūt, naturā
scirent, methodumq; cogno-
scerent, quā & simplicium singulorū me-
dicaminum vires, & scopum curationis
inuenirent, non utiq; compositionis mo-
dum desiderarēt. Exempli gratia: statim
cauum vlcus, apertum (nihil enim mali
est, ut quidam vocant breuiores discipuli
nā gratia, sic nos quoq; nominare) quos
modo quis sanare queat consideremus:
tanquam si nondum aliquod ei curando
aptum medicamen inuentū sit. Nam quā
docuerimus, à ratione cauorum vlcum
curationem subministrari, nascente alia
carne loco perditæ, ex ea videlicet quæ
subiecta est, cogitauimus fieri non posse
hoc, si in vlcere sordes, aut copiosa humi-
ditas insit. Verū sordes medicamina
detergentia auferunt, humorē exiccantia
discutiunt. Quoniam vlcera carne im-
plenda pharmaco exiccante, & detergē-
te mediocriter sine morbo, indigere de-

monstrauimus, conuenit eiusmodi phar-
 macorum materiam quænam sit in me-
 moriam reducere. Indicata est in libro
 de simplicium medicamentoꝝ facultati-
 bus, insuper conueniens singuloꝝ ordo.
 Hoc etenim, sicut dixi, admodū vtile est,
 vt si quādo fortiore quis pharmaco opus
 habeat, ad quod digrediatur cognoscat.
 Verū cum simplex nullum habemus,
 composito vtimur. Atq; primū fingamus
 nos habere ceram & æruginem, aliud ni-
 hil quod cauo vlceri manifestè cōducata
 thus dico irim, aristolochiam, farinam
 eruorum, radicem panacis, & quæcunq;
 ex hoc sunt genere. Quū igitur sciamus,
 q̃ cera sola imposita sordidum vlcus effi-
 ciat, quia neq; detergere, neq; exiccare
 possit, ærugo rosionem inferet: præterea
 exedet, atq; phlegmonem excitabit: quæ
 sanè vtraq; deuitabimus: mediū ex am-
 bobus aliquot cōficiemus, imbecillius
 quidem ærugina, valentius autem cera.
 Sed quoniam hæc paululo inferior est eo
 quod cōmodè queat adijci, ærugo autē
 multum præcellit, multæ ceræ modicam
 æruginem admiscebimus. Quantam aut
 quantæ? Hoc enim deinceps venit di-

250 APPARATVS MEDIC.

cendum, exacte quātitatem cuiusq; ante
 experientiam inuenire posse neminem;
 coniungere tamen & iudicare, & cōponere
 pharmacum, primū adeò nullum insi-
 gniter improsp̄erum successum habiturū;
 quēadmodū ego aliquando feci in quo-
 dam vico, vbi neq; ipse quod me seque-
 retur habebam, neq; alius ex ijs qui ibi
 dem agebant, copiam mihi facere pote-
 rat. Reperi solum ad compositionē idos-
 neam æruginem & ceram: quibus acce-
 ptis, & ad ignem cera liquefacta cum
 oleo rhodino, vt liquidum ceratū fieret,
 miscui cerati libræ unciam vnā æruḡi-
 nis, hoc est duodecimā partē: statui enim
 decimā vel duodecimā temperare: sus-
 spicatus quidem maiorem, vt acriorem
 cera futuram, minorem tanquā imbecil-
 liorem. Experiuntibus aut nobis compos-
 itionē, visæ sunt partes decima & duo-
 decima rectē pro corporū differentia cō-
 mixtæ. Ostendimus enim, quod etiā vsus
 attestatur, valida corpora validiora susti-
 nere medicamina, imbecilliora huiusmo-
 di non ferre. Validiora dico corpora, quæ
 temperamēto sicciora sunt, veluti agrico-
 larum, nautarū, & venatorū: imbecilliora

molliora, vel natura, vel victus consuetu-
 dine, cuiusmodi sunt mulierū, eunuchorū,
 puerorum, & qui naturali temperamēto
 sunt humidi, candido molliq; corpore
 præditi. Dura igitur ex copiosiore ærugine
 ne cerato admixta carnem recipiūt, molli-
 lia ex pauciore. Vnde, vt frequēter dictū
 est, vnum pharmacū omnibus nequaquā
 conuenire potest, sed oportet mediū esse,
 ceu ad mediam temperaturam aptatum:
 ducere verò ad vtrāq; eius medi j partē,
 dum quotidiano vsu, & experientia pro-
 batur: si vt res postulat confectum sit, in-
 comanere consilium est: si paulum defi-
 ciat, augere ipsius vires: quēadmodum
 etiam adimere, cum præter modum effi-
 cax sit, velut in ipso hoc proposito phar-
 maco, quod cerato & ærugine constat,
 considerare prius oportet, vlcus ne carne
 obductum sit, an nondum, sed sordibus
 humoreq; madeat, vel p̄ter q̄ carne im-
 pletum non est, erosionis sensus aliquis la-
 boranti ortus sit, & calidior, vel rubicūda
 magis pars vlcera appaueat. Quod si
 igitur imbecillius videatur, melle vel
 ærugine admixtis potētiā eius auge-
 bis: si validius, oleum vel rhodinon mis-

scabis, resoluens pharmacum, quod linas
 mentis excipiendum est. Comodè qdem
 ceratum & ærugo sic temperantur, quæ
 admodum à me nōnunquam esse mixta
 retuli. Confectura autem medicantibus
 hæc esto emplastri cōpositi (viride à co
 lore vocant) sanantis qdem recentia vul
 nera, quæcumq; non adeò magna sunt,
 sed quod ex rhodino simul ad mediocri
 pharmaci consistentiam potest liquefieri.
 Quin & resinæ vel colophonix, & phrys
 cæ nominatæ, vel terebinthinæ nōnihil
 ipsum habere oportebit. Ostendimus aut
 laricem vocatam terebinthinæ quodam
 modo esse similem. Porro quātitas ear
 mixturæ & hic coniecturari pōt: si enim
 plus resinæ q̄ ex usu sit admisceamus, do
 nec manibus subigitur molle appareat: in
 linteolum verò illitum paulò pōst in
 star pellis indurefcit, facillè à corpore des
 cidens: Sin minus æquali portione resis
 næ cum cera mixtum sit, nō habebit hoc
 quod glutinet, ἡρόμαλλον. Græcis appe
 latur, vt pars vlcera magis extendatur.
 Liqueat autem, si alicui particulæ impus
 fueris, difficulter fore conglutinans, &
 protinus ab ipsa relabi. Quæ igitur me

diocris temperatura, ceu emplastri consistentiæ conveniens? Siquidem mihi si dem adhibes, par vtriusq; portio: nec cera, nec resina siccitatem vetustatemq; res præsentet. Optimū siquidem huiusmodi mixtionis temperamentū est, si ambo pingua & mollia assumantur: si alterum excedat, resinam præpollere satius est: quare nonnulli duplam huius mensurā stas etæ ceræ admiscunt.

Confectura simplicis emplastri viridis, & virtutis ipsius explicatio.

Viride nonnulli, sic enim ipsi nominant, ex dupla re sine portione cōfecerunt: duas quidem eiusdem libras, unā verò ceræ, & binos olei cyathos immiscentes. Aeruginis autem alij duas, alij tres uncias huiusmodi ceræ & resinæ mixtionē immittunt. Sed etiam in præparatiōe liquefactis, quæ liquari possunt æruginem inspergunt. Quidam ubi refrigeraverint, mox raserint, in mortario temperaturam moluntur. Porro qui

medicamentum cruentorū ulcerum glutinantius facere statuunt, æruginē in pilā prius cum aceto læuigatam iniiciunt, cetratum radentes. Proinde si quis vestrum roget, quale horum viridium emplastro- rum sit præstantissimū, succurrat id quod identidē à me prædicatur, oīa esse optima ei, qui affectus quibus singula offeruntur cognoscit: sicut eos ignorati oīa pessima. Mei etenim officij est dicere, id exiccare euidētius, quā acetū pariter assumit. Considerat autē, quod plus æruginis continet, id tū validū esse, tum magis exiccās, tum sordida ulcera rectius purgare. Finis ipsius est, ut hæc citra erosionē ac morsum efficiat. Nam adeo valens, ut iam puris ulceribus impositū erosionē pariat, nec eandē carne repleat, sed utroque modo humida sordidaque reddat, simile est ijs quæ parū integrè siccant detergentes. Iam vero ex acrioribus cauū magis vlcus euadit, & rubicundius calidiusque est, quum æger etiā ipse morsum eius percipit.

Resinarum differentia.

Resina Strobilina resinarū longe calidissima est: sicut terebinthina.

na ambabus qualitatibus omnium moderatissima. Omnes siquidem calefaciunt & exiccant: sed hæ magis, illæ minus. Validissima igitur est strobilina, moderatissima, ut dixi, terebinthina. Quinetiā siccatur celerrimè strobilina, & quæ primum pitynon physema dicitur: resina quidem & genere ipsa siccans, & calefaciens: siccando aut à strobilina non superatur: calefaciendo plurimū. Hæ ergo exiccatae pinguis expertes sunt, ideoque emplastra bene adhærentia conficere non habent, ut viscosæ & liquidæ. Inter pitynon physema, id est, piceam & strobilinam media calore abietina est: liquida tamen diutius perdurat: sicut etiam colophonia thuris redolens, quæ nonnullis sola vocatur colophonia, odoratu suavitatem quandā referens, calore sicut abietina mediocri prædita, nascitur admodum modica, atque ob id preciosa est. Humidissima tamen omnium est altera laricis appellata differentia: nam hæc quoque duplex est: una quidem similis terebinthinæ: altera ac acrior, calidior, magis liquida, & odoratu grauior, tū gustu amarior. Conditur hæc liquida resina vasis

ficilibus, piceam resinam cōtinentibus,
 consistentia & colore terebinthinæ ada-
 muſim ſimilis : odore & gustu diuerſa:
 ingrati or q̄dem olfactu, ſicut etiā acrior
 & gustu mordacior. Quare ſatis eſt, tere-
 binthinam omnibus medicamentis, quæ
 vlcera rectè curabunt, admiscere: quoni-
 am primus præcipuusq̄ in eis ſcopus eſt, vt
 id quod offertur non mordeat.

De frictione metallorum cum aceto ad ſolem.

M Eminiſſe vos puto & huius q̄
 toties repeto : fortium medica-
 mentorū, cuiusmodi eſt ærugo,
 niſſy, chalcitis, ſori, æris ſquama, vel chal-
 canthum, ex aceto diu contritorum, mor-
 ſus, ſeu eroſionem obtundi vires augeri.
 Quoniam verò metallica ceu craſſiorū
 natura partium poteſtatem ſuā in altum
 vſq̄ corporis, quod curatur, non exten-
 dunt, ideo vt tenuiora ſiant contere, &
 ex aceto ipſa diſſoluere conuenit, quæ
 curioſè ita attenuata ad penitiora vſque
 penetrāt. Accedit aſt, & aliud quoddam
 cōmodum

commodum in huiusmodi medicamentorum confecturis, quod diligenter elaborata corporis meatus nusquam inter eundem retenta pertranseunt, eiusque gratia si calidioris naturæ sint, sine morfu munere suo funguntur. Quin et inter humores ipsos in corpore generatos, tenues facile citra erosionem perspirant; crassiores retenti obstructique molestant, ubi mordaces fuerint. Eadem ratio est in metallicis medicamentis combustis, sed illa ex ignis commercio non nihil mordax, seu erodens perservant, quæ elota deponunt, ac lenia prorsus redduntur. Quibus aut simile quippiam unctionis ex frictione cum aceto ad solem facta ignis loco accidit, ea ne quæ ex igne calorem consequuntur: lævigata tamē ex aceto et combusta multo præstantiora sunt. Hæc sanè multorum medicamentorum communia necessario cognoscenda sunt, tum usus ipsorum similiter: alius quidem in alijs affectibus: in cauis verò vulceribus quum linamentis excepta imponuntur.

Olei differentia.

Oleum sanè nomen unum est, qualitas et facultas diversa: Nam

R

DE APPARATVS MEDIC,

omphacinum frigidius ex maturis, oleis
pressum calidius est: temporis autē pro-
cessu calefaciēdi vim auget, sic etiā quod
salem habet, quātum ex illo sumpserit,
tanto calidius est, magisq; siccatur, quā
quod ipse expers est. Quod surculos oleæ,
Θάλλους Græci nominant, continet, va-
lentius astringit. Indicabit autē vtilius
et vlcis forma, et corporis ægri naturam
vlcis quidem sanandi contrariis, corpo-
ris autem vlcisati similibus. Quapropter
medicamentū, quod emmotum futurum
est, myrteo liquefacies, quum generata
caro flaccidior quā par est appareat,
præsertim vlcere ad cicatricē perueniens
te propemodum. Nam cum paucillum
quiddam phlegmones in ambientibus
particulis relinquitur, optimū est pharma-
cum ex rosaceo liquore. Rosaceum vero
præstantissimū esse nouisti, quod solis ro-
sis pluribus oleo citra salem præparato ple-
nius imbutis confectum est.

De usu viridiū emplastrorū.

Quatenus medicamentum exiccat
detergatq; cum ex simplicium fa-
cultate, quæ id constituunt, inque

merimus, inde simul dispositionis naturā
 cui cōueniet indipiscemur. Vbi enim hu-
 miditas multa & copiosa sordes est, des-
 iccans et identer purgansq; medicamē-
 tum applicare oportet. Vbi apertū (Græ-
 ci ἀνεγέστωρ vocant) vlcus est, carnis
 indigum, moderatissimū inter exiccātia
 detergentiaq; competit. Verūm mino-
 ris maiorisq; in eorationem ab aegri na-
 tura sumere conducit? Siquidem durios
 ribus vel ex temperamento naturali, vel
 ætate, vel loco, vel studijs corporibus ma-
 gis exiccantia exhibenda sunt, humidior
 ribus minus. Quapropter primus cuiusq;
 medicaminis linteolis excepti (ἐμμετωρ
 appellatur) vsus ex prædictis nup scopis
 coniecturali artificio sumitur; secundus, vt
 etiam antea monuimus, ex signis in cor-
 pore curando apparētibus. Si namq; caui
 vlcus citra phlegmonem & purum inue-
 niatur, nihil nouum tentare oportet, si hu-
 midius, vel sordidius intendere desiccā-
 detergentisq; pharmacū ratio postulat, si
 cauum magis q̃ prius existit soluere. In-
 tenditur itaq; mellis temperatura: miti-
 gatur ex oleo & cerato, vel oleoso quodā,
 cuiusmodi est rosaceum, myrteū & cypria

R i j

260 APPARATVS MEDIC.

num simpliciter præparata sine spissamentis, *σφιμα* Græci vocant, quæ addunt odoris gratia, vel vt confecta diutius ab iniurijs immunita permaneant. Iam verò si cõtentiosus quispiã nos increpet, tanquã præter institutũ initio ad medicamentorũ vsus orationẽ deducamus, polliciti nos de eorũ compositione verba facturos, ille cõsiderato, q̃ in vsu etiã cõfectura quædam sit, silentium sibi imponat. Prima enim pharmacorũ, quæ cerato miscentur, in eo cõfectio est: altera rosaceo, vel myrteo, vel cyprino, vel lentiscino oleo, vel melle appposito cõstat. Atq; de his satis.

De viridium emplastrorũ cõmixtione, eorumq; quibus constant proportionẽ.

Verũ ad emplastra, quæ iam per experiẽtiã abundẽ probata sunt, trãseamus. Hæc igitur Andromachus memoratu digna medicamẽta vsurpare ipsa scientibus præscripsit. Vnde cõtalia sint, ea diligenda veniunt, quæ paucioribus, partuq; facillimis simplicibus

GENERALIVM. 267

componuntur, tum quæ ad plura valent,
 & proposito maximè scopo seruiunt. Res
 fiet exemplo ita dilucidior. Finge cauū
 vlcus apertum in sano corpore tale verò
 ab emplastro viridi, quod Lite vocatur,
 liquefacto ex rosaceo curabitur. Appell-
 ant autem Litem, quod ex æruginē, cera,
 & resina conficitur. Ego sanè, vt ostendī,
 æquam vtriusq; portionem misceo, ærugī-
 nis decimam vel duodecimā, vel octauā.
 Est videlicet duodecima, si ceræ pondus,
 & resinæ tantū dē, æruginis vncias duas
 temperemus; decima, si duabus æruginis
 vncijs, viginti ambax resinæ & ceræ, hoc
 est, vtriusq; decem adijciantur. Quinetiā
 si octauam æruginis partem cerato ex ce-
 ra & resina confecto apponamus, etiā sic
 bene habebit. Acrius enim magisq; de-
 tergens huiusmodi medicamētum erit,
 non tamē inutile: nam duris corporibus
 perōmodē adhibebitur. Melior euadet
 compositio, vbi octauam portionē ærugī-
 nis confecture ex cera resināq; immiscue-
 rimus, æruginē pariter aceto quā acerrī-
 mo diebus plusculis antè in leuorem res-
 dacta. Præstantior erit, si etiā thuris par-
 tem dimidio maiorem, quàm fuit in ær-

R iij

262 APPARATVS MEDIC.
gine, indiderimus. Olei pares cyathos
æruginis vncijs adiunges, cum sine ace-
to & thure medicamen cōficias. Quādo
autem thus acetumq; adijcis, si quidem
friēta resina pinguior molliorq; sic, ac-
estate pharmacū præparas, miscabis ni-
hil: si verò dura, idq; per hyemē, cyathū
vnum infundes. Quod si ligdā quādam
resinam ceræ temperes, oleo prorsus car-
ere licet: liquidissimæ quidem tertiam
ceræ portiōem, minus liquidæ dimidiā.
Porro fiet huiusmodi quædam cōposi-
tio: Ceram resinamq; liquidam vbi re-
frigeraueris, æruginis parti nūc octatiæ,
nunc decimæ, aliàs duodecimæ commi-
sceto: cognoscens duris corporibus pri-
mam temperaturam cōuenire, mollibus
tertiam, medijs mediam. A æuginē ex
aceto læuigabis: si lenius medicamentū
voles efficere, thuris pondus dimidium
eius quod continet adiunges: sin hoc mō-
tius, thus & æuginem æquali modo cō-
mitteres. Atqui resinam cum cera lique-
factam sine rasura refrigerantes, æuginē
thuriq; in pila ex aceto tritis superfundis-
mus. Hæ igitur primæ cōpositiōes sunt
viridis emplastri, quod cruenta quædam

vblnera non adeo magna glutinat, & re-
 liqua aduſq; cicatricem ſanare poteſt, &
 carnem in eis pducere, ex humido quos-
 dam oleoſo liquatum. Voco autē oleoſa,
 roſaceum, quo maximē ad illum quem
 retuli modum conſecto vtendum eſt: ſta-
 tim myrteo, cyprino. & lentifcino. Sed
 ipſum oleum, vbi medicamento liques-
 ſcenti caloris quippiā adijcere cordi eſt,
 commune hoc miſcebis, in quibus reſri-
 gerare ſtudes, id quod omotribes appels-
 latur: vbi astringere, myrteum: vbi mi-
 xta facultatis aliquod, concoquens puta
 & repellens, roſaceum: in quibus mo-
 dicam astringendi vim cum maiore ca-
 liditate deſideras, cyprinum & lentifci-
 num. Porro plerūq; alia compoſitiones
 erunt, dum medicamentis ſimplicibus
 iam cōmemoratis vel incarnantia, vel
 emollientia, vel astringētia, vel quæ diſ-
 ficilia vlcera curant, temperantur. Non
 nulli verò digerentia miſcuerunt, ſicut
 etiam cicatricem ducētia: aliis quidam
 omnia commiſcentibus, vel cōſecturam
 inutilem, vel medicamentū varijs accō-
 modum præparare contingit: quorū ma-
 terias cognoſcentes, tum inuētis iam vti,

R. iiij

264 APPARATVS MEDIC.
tum similia componere ipsi potueritis.

Quomodo viridia fiant.

AErugo non modica immittitur,
vt & aliorum colorem vineat, &
omnia in suum permutet. Porro
reijcere oportet eum qui tale emplastrum
confecerit, præter æruginis quantitatem,
& colorem illorum quæ ipsi commiscen-
tur, ad hæc coctionis rationem, in sim-
plicibus quidem colores pertinaces ob-
seruare, cuiusmodi flaua & nigra, & ru-
fa medicamenta occupant. Dico autem
flaua & rufa, qualia sunt melitites, chale-
cis combusta, auripigmentum, sandara-
ca. Nigra verò, quod genus sunt pix,
bitumen, terra ampelitis, lapis gagates.
At inter coquendum non oportet ærugi-
nem super ignem cocuntibus committe-
re: verum vbi in mortario vnitas facta
est admiscere, si colore viride medica-
mentum permanere desideras: sin autem
melinum voles emplastrum conficere,
intelligo in coctione æruginem primum
in hunc colorem perducendam, postea
in rufum, vt emplastrum, quod bicolor;

GENERALIVM. 265

Græcè δὲ ἡξωμον appellant, euadat. Etenim à coctionis tempore paucis diebus post, in summo quidem fuscū magis redditur, in imorufum simul appareret. Quoniam verò de ipsorum colore abunde satis diximus, rursus ad facultatis sermonē reuertemur, memores vnde primum hoc in libro exordium sumpserimus. Egimus autem in eo, nisi me fallat memoria, de medicamentis carnem generantibus: quorum potestatis scopus est, vt mediocriter & sine morfu detergant exiccentq;. At speciales confecturæ pro diuersa simplicium pharmacorum materiæ differunt. Cæterum nemo ignorat, ea quæ ppriè et primariò σαρκωτικὰ nominantur, aperta vlcera carne implere, hoc est, quæ caua quidem sunt, nō tamen sordes, aut inflammationem coniunctam habent: insuper nec prauorum humorum influxionem, neq; carnem incauo vlcere intemperatam. Nam prædictorum aliquo cauitati imposito prius illud curandum est. Consilia curationis ipsorum sunt, sordidis detergētia phar-maca adhibere, profluentibus exiccantia, atq; id quod influit repellentia. At si.

copiosum & contumax existat, fluoris causa prius amputanda est. Constat autē inflammatis phlegmonē sanandam esse, carnem intemperatam ad temperiem reduendam. Porro intemperatæ iam factæ, quatuor sanè modis simplicibus, quatuor item compositis, per contrarias qualitates succurretur. Sed de his postea: nunc autem de medicamentis vehementer detergentibus agemus.

De pharmacis valde abstergentibus.

QUOD hæc de prædictorum genere sunt, quæ ob moderatam deterfionem cauis vlceribus puris, apertis siue omni morfu admouebantur, antea comprehendimus. Intensam verò detergendi virtutem obtinent, quæ copiosas sordes auferunt. Quare nonnulla ex prædictis viridibus medicamentis vna re solum, nempe æruginis copia, ab ijs quæ simpliciter carnem producunt, euariant. Quædam & aliorū insigniter detergentium mixtura, sicuti vocatum

Isis, & Machæriionis emplastrum, quod
 nos pro more vsurpamus, oleosum ex vsu
 nuncupant. Vbi enim sinum implere pro-
 ponimus, copiosiore oleo iam liquefaciē-
 tes, per cornu rectum modo clysteris por-
 cinæ vesicæ coniuncti ipsum infundimus.
 Quin & piulcis, hoc est, pus trahē-
 tibus, in eorum mur. Etenim inter clysteres
 etiam quibus latius foramen est, ad
 huiusmodi administrationem commodi
 sunt. Cui verò non est perspicuum, sinus
 oppletos sordibus, ex meraciore hoc me-
 dicamento purgare, id est, oleo pauciore
 adhibito: rursus puriores effici ex humē-
 te, magis olei vberioris temperatura:
 Itaq; si parvæ adhuc phlegmones sinum
 infestantis suspicio quædam existat, me-
 dicamentum ex rosaceo prorsus liques-
 fiat: Sin à phlegmone fuerit liber, ex
 oleo: & si citra erosionem veteris mi-
 sturæ sustinuerit, illo pharmacum liqua-
 tur. Cæterum in huiusmodi usum nō so-
 lum hoc, sed Machæriionis quoq; empla-
 strum & Isis, tum alia faciunt, quæ ma-
 iores nostri perscribere, cerato mixta,
 cauis vlceribus carnem inducere, Omnia
 namque huius notæ sunt cerati mixtura ex

268 APPARATUS MEDIC.

oleo et rosaceo liquefacta finibus inmittuntur, eo quod consistentia, quæ linamento excipitur, emmoton vocant, finibus illini non potest. Pari modo et medicamentum siccum, quod, combusta charta constat, rosaceo copiosiore diluentes, ipsis infundimus. Quemadmodum verò finus liquidioribus pharmacis indigēt, dum crassiora imponi nequeunt, ita quæ in summo caua ulcera affligunt crassius medicamentum desiderant, hac videlicet occasione, quod liquida statim ab eis decidunt, et linamenta sicca relinquuntur. Merito igitur in id genus vitij ceras tum validè abstergentibus admiscemus, in finibus oleum, vel rosacei plurimum, Atqui hæc in eum modum abstergentia pharmaca omnino etiam digerunt, ideoq; vehementer exiccant, ac communis quoddam ipsorū genus efficitur, quod Græci πολυχρησον appellant. Accedunt huic generi emplastra euidenter acria, qualia sunt *αλμυρα* quæ non offerenda sunt, ubi carnem quampiam progignere cogitamus. Nam præter alia hoc quoque sal eximium habet, ut astringat magis quàm purget; siccare vero nihilomi-

nus quàm nitrum, ac eius spuma potest. Sed illa astringendi facultatem nō agnos-
 cunt, sicut nec Asiae petrae hos. Atq; hu-
 ius rei gratia discutere, & ceratis admi-
 xta ulcerum sordes tollere nata sunt, Sal
 propter astringendi potestatem hoc effi-
 cere non potest. Proinde cum hoc in me-
 moria habeatis, & methodum composi-
 tionis, vsusq; omnium eiusmodi medi-
 camentorum audieritis, deinceps illa,
 quæ à clarissimis medicis propter opti-
 morum medicaminum cognitionem vsu
 atque experimentis comperta sunt, enu-
 merabo. Primum sanè Mantiae, atq; eius
 discipuli Taranthini Heraclidis sectato-
 rum permulta pharmaca, quæ subsequen-
 tibus annis per experientiam probantes
 distinxerunt, & præstantissima ipsorum
 denuò literis mandarunt; quæ verò mi-
 nus efficaciae habere videbantur omiser-
 runt. Iure igitur & ego maiorem facio
 mentionem eorum qui illis successerunt.
 Sunt autem inter hos, qui in medicamē-
 tum experientia rectissimè se gessisse vi-
 dentur, Petronius Musa, Heras, Andros-
 machus, Asclepiades, & Criton. Iam
 verò Archigenis & Philippi studiosi non

pauca medicamenta prodidere. Quintus etiam liber vnus est Menecratis, cui nomen inditum est, Insignium pharmacorum αὐτοχράτωρ ὁ λογαμμυτής, id est, quasi dicas, Imperator (nam ei dicatus est) integris literis descriptis. Quæ ergo pulcherrima ipsis tradita sunt medicamina, & commendantur, quorumq; nos inter omnia relata experiētiā habemus, & quibus præceptores nostri vti sunt; ad hæc, si quod nobis inuentum sit, deinceps adducam, quo singula genere cōtineātur exponens. Nunc autem viridibus relatis melina protinus, subiungant.

Melina emplastra.

Quemadmodum viridium emplastrorum plurima propter æruginem præpollentem talia sunt, præsertim quæ sunt ex ipsis coloratiora. ita quoq; melina. Sed viridia æruginem incoctam habent, melina verò coctam, sed mediocriter; Nam si largius coquas, ambigui coloris emplastra quibusdam appellata, quibusdam rufa, efficies. Solent medici viridia simplici

ter melina, & rufa nominare, quæ non
adeò magna vulnura glutinant, & vlces
tibus cicatricem obducunt: quæ mos est
medicis appellare ἀπὲρ ἰσάτα, quasi dis-
cas aperta. Item ex rosaceo liquefacta
cavis carnem gignunt. Multiplicis vsus
sunt inter ea, quæ plura pollicentur.
Quædam multa non promittunt, sed
vnum mentione dignum, videlicet vel
vlcera cacoëthe bene curare, vel pus di-
gerere, vel meliceridas, vel duritias emol-
lire, vel huiusmodi quid non contēnen-
dum, aut curatu facile. Andromachus
itaque quatuordecim melina conscripsit:
ex quorum numero quinque æruginem
habent, reliqua sine hac confecta sunt.
Porro ex his quæ æruginē constant, vñ
quidem primum inter quatuordecim po-
situm est: alterum verò quartum, post
hoc aliud sextum, inde septimum & des-
cimum. Quibus ergo nihil eximij appo-
suit, omnia simul & conglutinant vlces-
ra, & cicatricem inducunt. Quòd si ex
rosaceo liquefeceris, carnem procreant.
Quin & mediocribus phlegmonis me-
dentur, sicut etiam duritias emolliunt:
atq; hoc evidentius, quæ guttam ammō-

Melina dī:
versa proe-
mittunt.

niaci continent. His adhuc magis, quæ
copiosiore quàm pro reliquorum por-
tione æstimetur, eam assumpserunt: in
quibusdam verò apposuit ipse tenerum,
hoc est, teneræ cuti conueniens: cui præ-
fixit *ἐπιπλάσκειν*, & *ἐπιπλάσκειν*, innuit
membrorum doloribus synanchæ & la-
teri benefacere, vel interiores abscessus di-
scutere magis quoddam testimoniū his
adferēs, quàm simplici sermone scriptis.
Igitur omnia ipsa deinceps subiiciam.

Argenti spumam, ac oleum coquito,
cum inalterata sunt, ammoniacum, de-
inde ceram, postquam deposueris caca-
bum, galbanum, æruginem, & reli-
qua addito, atque molliter incoquito.
Huiusmodi coquendi modos melinorum
emplastrorū me priores tradidere, iuxta
quorum similitudinem etiam alia meli-
na coquere potueritis.

In Melino Serapionis, Argenti spu-
mam sanè primum iniicere convenit,
mox resinas et ammoniacum, deinde
galbanum et æruginē, postea si vel thus,
vel myrrham, vel aloē capiat: hæc im-
mittēda sunt, cum medicamentū ab igne
tollitur: quippe coctionem non ferentia.

Prædiximus

Prædiximus autem, lentè coquenda esse,
 præsertim cum ærugo indita fuerit: quin
 & ipsam miscendam, dum cacabum in
 terram deponis, ac modicè refrigerabis,
 idq; magis, si vas paruum sit in quo co-
 quitur: Nam effervescenti immissa ærus-
 go, frequenter ex ipso vase diffundi me-
 dicamentum cogit. Porro in Menoxii pri-
 mo melino, πύκτικόν vocat, ideoq; pus-
 gilles eo vtantur, ammoniacum ex ac-
 to læue in mortario fieri posse, alijs em-
 nibus in cacabo mixtis, deinde ipso affus-
 so prius instituti sumus.

In Melinis emplastris dixi neq; ærus-
 ginem eandem esse oportere, vt in viris
 dibus. neque nimis coctam, sicut in his
 quæ incerti coloris & rufa nominantur.
 Verùm vbi iam cacabus ab igne aufe-
 rendus propemodum est, inscè ærugo
 debet. Deinde cum mutet colorem, &
 melinum redditur, medicamentum tolli
 ere iam ab igne tempus est, quatenus
 uukum iam euaserit. Sin minus, paulus-
 lum super ignem lentum remcrati
 sic tollemus. Nam in vehemēti
 admodū hāma facilè in
 rosū degenerat.

S

De rufis emplastris quę *ῥιχρῶμα*, id est, incerti coloris dicuntur.

QUADAM ex eadē materia p̄destina-
qua melina, sicut prius quoq; di-
ximus, hoc solo discrimine,
q̄ diutius coquantur: Oīa siq̄dem ppter
crudā æruginē viridia fiunt melina, vbi
mediocriter ipsa cocta fuerit: rufa, vbi li-
beralius. Manifestū igitur, melina rufa q̄
oleū copiosius q̄ viridia necessariō habet
re: & si reliqua oīa eadē recipiant. Atq;
huius gratia primū spuma argēti caca-
bo iniicienda est, in quo tantisper coque-
tur, dū sordidū crassitudinē consequatur:
mox ærugo deinde si metallicū aliquod
ceu æs combustū, eiusq; squama imittas-
tur: ac quādo spissitudinē acceperint, tū
cerā & resinam (si hæc etiā medicamētū
recipiat) indere cōueniet: postremo thus
myrrhā, aloē, aliāq; id genus, sicut cele-
berrimū rufum, quod *ῥιχρῶμα* voca-
tur sacrum et ipsum appellatū, velut Isis
quoniā aiunt ea ex sacris Aegypti locis
adferri: polychreston igitur hoc est, q̄

ῥιχρῶμα
ῥιχρῶμα
Isis.

GENERALI VM. 175

interpreteris licet, vsus multiplicis, eoq;
in sequenti sermone inter ea quæ sic nomi-
nantur adnumerabitur. Impræsentiarum
de alijs rufis oïno simplicibus, quæ inter
hæc & polychresta cōsistunt, verba factu-
ri sumus. Vt igitur viridia emplastra ex
cera, resina, oleo, & æruginē cōficiantur,
iuxta dictā illis temperaturā, sic rufa ex
argēti spuma, & oleo copiosiore q̃ in viri-
dibus sumpto cōponūtur. Itaq; si empla-
strū largius voles coquere, augeas oleū,
medicamē habiturus es qđ magis ficeat,
ideoq; vulnerum eruētoꝝ glutinātius: sin
autem mediocriter, tantū olei mēsuram,
quātum argenti spumæ pondus esse suffi-
cit: librā enim olei mensuralem Roman-
orum in argenti spumæ libram ponde-
ralem iniiciemus. Iam si pharmacū ple-
nius incoquere placet, non vnā libram
S, sed etiam duas & plures temperabis
mus. Porro, inter hæc rufa emplastra sic
preparata, plus ficeant quæ nec resinam,
nec ceram oïno habent, sed ex solis, vt
vocant, metallicis cōficiuntur: quæ
admodum alij quoq; nonnul-
li ex prioribus huius
modi scripserunt.

276 APPARATVS MEDIC.
Rufum Galeni.

Ceterū quo ego semp mea industria
cōppsito vtor in hunc modum coquitur:
Argēti spumæ cū oleo prius coctæ metal
lica ex aceto læuigata immitto, et sic co
quo, donec purum fiat. Addo his olei li
bras quatuor. hoc aut quāto vetustius, tām
to erit melius: magisq; si id fuerit Sabi
num. argentæ spumæ libras tres, acetū
q̄ accerrimi libras duas. Horū triū metallū
coꝝ, squamæ æris nigri, æruginis, chalcis
tidis vncias duas, hoc est, denariū pondo
sedecim. At quū vetus oleū existit, cras
sumq; ex vetustate, quatuor libras. S im
mitto. nos qnq; interim, idq; per hyemē
indidimus, nō ignari, hyeme plus olei q̄
per æstatē imiscēdum. At argenti spumā
prius videlicet coques, donec sordidū cras
situdinē recipiat. Quod si oleū cicinum
habeas, id pro verere vsurpato, certe me
dicamentū hoc cruēta vulnera facilē glu
tinet, magisq; in duris corporibus q̄ mol
libus, cuiusmodi sunt mulierum & eunus
choꝝ, dilutū potius ex oleo cicino q̄ ve
teri. Item quū linteo exceptū imponitur,
misū est q̄ vlcera curatu difficillima cō

loquat, quæ pus nequaquam reddūt. Ad
 hæc sinus conglutinat, & fistulas implet,
 exiccat, & prorsus claudit. Vbi iā ipsum
 hæc pulchrè velis efficere, metallica plus
 diebus aceto longè acerrimo cōtes
 cito, ac potius in sole: pari modo argētū
 pumā tritā exiccatamq; , & oleo postea
 mixtā, eo quo dixi modo incoquito. Atq;
 ad vlcera, qbus cicatrix difficulter inducī
 pōt, metallica sic elaborari, & argēti spu
 mā cōterere nō est necessum. Etenim sine
 his ἐπὺλαστικὰ τέρεν, quasi dicas, cicatrī
 xici ducēde prōptius illud euadit. Adij
 ciatur autē tunc ei diphrygis, & chryso
 collæ singulorū vnciā. at hæc nō simul cū
 squama & æruginē cōmittuntur, vti nec
 vbi iam coctū medicamētū fuerit oīno,
 sed eo qđ intercedit tēpore. Tantā enim
 huiusmodi pharmaca coctionē requirūt,
 vt exactè cū prioribus in vnū coēant: qđ
 mediocri intervallo accidit, neq; multo
 antè, nec paulō minus quā cacabus ab
 igne tollatur. Solum itaq; hoc emplastrū
 fistulas, sinus, & magna vulnera glutina
 re potest. Iuuat ipsum sponsia recēs, non
 dura, veteri vino resperfa. Deligatura in
 sinibus ab imo fiat, ligamento ad orifia

cium perueniente, sicut in sermone de fistulis clarius ostendetur.

De iis quę cicatricē obducūt.

EMplastra cicatricē inducētia, siue synulotica, siue epulotica nominare velis sicut etiā alia medicamentā epipasta, & quę linamētōrū vſu apponuntur, nihil ad curationes eorū differētię adferet, si qualis quodq; facultatis medicamentū esse debet memineris: quam ſimulcū reliq; oībus in Therap. lib. explicauimus. Quāto enim glutinātia sarcoticeis ſiccare magis dicta ſunt, tanto glutinantibus epulotica. Nam ipſorū beneficio carnē cauis vlceribus generatā, cutē reddere ſtatuiamus: ob quod tale pharmacorū genus, ſiue ἐπὶ χρεὼν ſiue ἐπὶ ῥέσσειαν ſit, astringere oportet. Hic aut̃ illoꝝ dūtaxat emplastroꝝ mentionē facere cogitamus: ſiquidē ea quę linamētis excepta iponūtur pharmaca, ex his roſaceo vel myrteo loquatis ſunt. Atq; myrteum roſaceo hoc magis cōducit, quo vehementius astringit: at ſi neutrū habeas, ex cyprino, lentis ſcino, & melino liquāda ſunt: ſi his quorū

que careas, ex omphacino, vel eo qđ ab Hispania portatur, καὶ ῥέῳ Græci nemi-
nant: ubi nec huius copia adfit, teneros
oliuæ turculos cōtulos, alij cui piā vulga-
ri oleo admiscebis: qđ si hos etiā desideres,
præstat oleo vtere liquefacere. hinc enim
medicamentum siccadi virtute augebis.
Proinde pleriq; medicoꝝ à pharmacis,
quæ optimi quiq; auctores longi tēporis
experientia satis pbatūr, eoq; nobilia red-
diderūt, hac rōne solū abstinēt, vt ipsi me-
lius quippiā pter maiores habere viderēs-
tur. Attamen ex medicamētis celebribus
cognoscēda sunt quæ cōmendātur oībus,
nēpe quod διαχλαδμιας, & διαχλαδανου
inscribitur ad cicatricem ducendā vtrūq;
præstantissimum. Quanquā apud omnes
mixturæ simplicium temperaturam can-
dem non sit inuenire.

De catagmaticis & cephalicis emplastris.

Qui plurimæ ac optima pharma-
ca p̄diderūt (antea oēs noīatim
citauimus) genus aliquod
emplastroꝝ cephalicū & catagmaticum

S iijj

vocant, à caluariæ fracturis potissimū nō
 men eis imponētes. Sunt aut talia astringēdi,
 digerēdi, & siccādi potestate prædita. Pleriq; paululum ex astringentibus
 pharmacis eis admiscerunt, idq; duplicis
 vltus gratia, sicut diximus: nempe vt id
 qd affectis partibus inhuit repelleretur, et
 abstergētium facultas in altū vltq; pene-
 tret: docuimus nos antea, nisi astringētia
 frictione in puluerē redigātur, noxā ma-
 gis q̃ præsidium allatura ijs, qui trahē-
 di vim occupant. At optimē elaborari
 ostendimus, si ex aceto acris læuia fiant.

De emplastris quæ proprie Cephalica nominantur.

Capitis fracturarū, quæ ad lamē-
 nam vltq; peruenere, emplastra ce-
 phalica dici consuerūt. Eorū vir-
 tus est, vt ossium squamas regenerēt, nū-
 trimēta in caluaria, & alijs corporis ossi-
 bus reducāt. Nōnulli cōmuni genere hæc
 etiā vocant catagmatica, qbus ppriè nū-
 cupatis fortiora sunt. Sigdem catagmas-
 tica ab eis dicta, purgādi siccādiq; facul-
 tatē habent: hæc aut acrimoniā quādā

sortita sunt, vt ex alto in superficiem extis-
mam nō ossa modò, sed his multo ma-
gis humorē crassum aliquē & viscosum,
vel oīno deprauatū extrahant. Meminit
huiusmodi emplastrorū Asclepiades in
tertio libro de exteriorum medicamētis,
quæ sanè in quarto huius operis libro tra-
ctamus. Quoniā verò ad cacoëthe vlcera,
& chironia quædam ipsorū convenire
dixit, tum qđ ad Deleontem auctore res-
fert cephalicū, tum Philoti cephalicum,
tum Isin, quod & ipsum simul cephalicū
appellat, aliāq; nōnulla huiusmodi, quæ
huc pertinere putādum, ideo nunc quoq;
ipsa non apposui, sed ad catagmatica &
cephalica ab alijs medicis memoriæ mā-
data trāsgrediar, vbi generalem vtriusq;
potētiā exposuerim. Quæ vero & antea
in hoc libro protulimus, tum in opere de
simpliciū medicamētorū facultate in me-
moriā reducētes cognoscere vos expen-
dit, cephalica nempe catagmaticis esse
nobiliora, eoq; cū cerato carnē pducere.
Quapropter & sarcoticis alio quodam
modo similia sunt. Nam vbi ex cerato
vim remiserint, sarcotica sunt, quæ linas-
mentis excipiuntur, adiecto videlicet in

terim oleo, alijs rosaceo, nōnunquā aliō
quodam huiusmodi.

De emplastris glutinantibus.

Quidā hæc *ἔνυμμ* & *τρυμαίνα*
nuncupant. Opus eorū est, cōiun-
gere, & diuisas partes cōglutinā-
re, vt in pristinā vnitatē particula reduca-
tur. Verū non modò cruenta p̄tinus glu-
tinantur, vbi sanguinē ex diuisione pro-
fluentē adhuc spongia deterferimus, de-
inde futuris, aut fibulis coarctauerimus,
sed etiā finis veteres, cū ab omni inflamo-
ratione imunes, & pueros medicamen-
tis apocritis effecerimus, committuntur,
cōiuntq; . dictū est in Therapeutice li-
bris medicamētū primariō, atq; ex sese,
sordis deterforū appellari: altero signifi-
catu sarcoticon, id est carnē pducens &
glutinās. Non enim tanq; ipsum sarcoti-
con, aut vniens, neq; tanquā hæc naturæ
sollus opera nō sint, sed q̄ talibus imposi-
tis medicamētis vlcera carne replentur
ac cōiunt, appellationē hāc sortita sunt.
Opus ipsorū p̄priū est, affectam partē re-
cremētis v̄acuare, ne videlicet sanies caro

nis generationē, glutinationemq; impedi-
 diat. Indicatum est, glutinatoria sarcoticis
 esse sicciora: item sarcotica detergendi
 vim oīs rosionis seu morsus expertem res-
 ferre. Glutinātibus autem nō absterforijs
 prorsus, verū desiccātibus solū esse licet.
 At cū cicatricē ducētia pharmaca mul-
 tō his (præter q̄i q̄ abundē astringunt)
 sicciora sint, statuimus demū & quæ glu-
 tinant, & quæ cōiungūt, moderatius istis
 exiccare. Finis aut glutinantū est, nullā
 inter coitura subnascētem humiditatem
 permittere: epuloticoꝝ verò non hanc
 tantū impedire, sed etiā nunc cōsistentem
 in ijs quæ mox cicatricē ducent, confus-
 mere: ad hæc callo obducere, & astringē-
 do indurare. Sarcotica sanguinē ad refe-
 ctionē idoneū, tum pro quietate tuētur:
 ac tantū talemq; quanto natura & qualitas
 ad carnis generationē indiget. Cæterum
 lenissimū medicamen purū vlcus seruat,
 siq; dem tale acceperit: sordidū verò ne-
 cesse est illud tantū pro sua ipsius potesta-
 te detergere, quātum crassitudinis sordes
 habuerit: quin etiā carnē recens iunctā
 mordere & exedere debet. Vnde palā
 colligitur id, cū tale existat vlcus carni.

184 APPARATUS MEDIC.

non esse inducturū, nec cavitatē repleturū, sed q̄ potius ipsa colliquabit, imo minuetq̄. Atq̄ huius rei causa medicamentū quod sordibus copiosis repurgandis est, quo de antea dixi, nō semp carnē potest gignere, nisi vel ex vberiore oleo, vel rosaceo liquatū, sicut qđ ελκυστος & δεικ' χ'ρ'ου inscribitur, deterisionis vehementiā remittat, vel ex cerati mistura rosionē deponat. Huiusmodi multa multiplicis vsus vires ostēdunt, quēadmodū Machæronis emplastrū, tū Isis. Scopus igitur singulorū id genus in Therapeutis ex libris declaratus est: simplex facultatum materia in alio opere priori cōposita, in præsentī tractatur. At primū in eomeminiſſe oportet naturæ corporū, quæ curāda ſuſceperis. Nā humida, eōq̄ molliora, quēadmodum mulierū, puerorū, eunuchorū, & qui muliebriter degūt, imbecillioribus medicamētis indigent: virorum corpora potiffimū q̄ ex virilibus munijs & ſole durū corporis habitū cōciliarunt, ab imbecillibus nihil præſidijs ſentiunt. Quapropter nec glutinātia vtiuſq̄ ſexus corporū cōmuniā ſunt, ſed quæ ex argēti ſpuma, oleo, & aceto p̄parātur (in priore

libro de ipsis egimus) imbecillam mollemq; carnē glutināt. Quæ bitumine, æruginē, squama, aloē, & myrrha constant, robustam & durā . Itaq; bitumen ipsum per se in harū virtutū scopo, cōtinetur: at nulla rōne solum ex oleo liquatū vsurpare poteris, vt quod friabilius sit, q̃ medicamēto emplastrodi faciendo cōueniat. Vt igitur emplastrū fiat, ceram et resinā ei admiscemus, à quibus denuō virtutē eius solutam iri scīentes, interdum æs, vel eius squamam, sepe aloēn, vel myrrhā, vel in summa siccās aliquod medicamētum non inepte adijcimus.

Nigrum E M P L A S T R V M qđ inter glutinantiā recensetur, hæc recipit: Ceræ, picis, bituminis, pityinæ singulorū, pondo librā mannæ pondo uncias sex cerussæ pondo uncias quatuor, chalcāthi pondo uncias quatuor, opoponacis pōdo uncias duas, olei semiuinciā, alij sēlibrā, aceti heminas duas. Cerā, bitumē, oleū, acetū paululum relinquēs in olla recenti liquato; deinde picē et resinā adijcito: in minima frusta diligenter cōcidito. Vbi semicoctū fuerit, tollito ollā, et aliquīdiu refrigerato; inde atramētum sutorium

Emplastrū
nigrum.

Cōctionis
modus.

286 APPARATVS MEDIC.

percolatum, leuigatumq; ex duabus acet-
 ti heminis paulatim inspergito, ne effere-
 uescat : effusum leuiter sub urito mouēs-
 cum tactū non inquinat, eacabum depor-
 nito : opopanaxem antea in reliqui acetū
 parte madefactum infundito, vt dissolua-
 tur : mox cerussam, mannam vñā pariter
 trita inspergito : et paululum sepe faciēs,
 vt in vnum coēant, obserua, ne opopanax
 et manna aduratur : refusa in mortariū,
 ibi refrigerari finito : ac rursus subacta
 reponito, atq; vitior. Porro manifestum
 est, etiam alia barbara, quæ tum Andro-
 machus, tum reliqui tradiderunt, eodem
 modo confici oportere. Quidam opopa-
 naxem eacabo non iniiciunt, sed laui ex
 aceto facto liquata in mortario supfun-
 dunt. Cum eo nōnulli miscent mannā, et
 cerussam, quēadmodū ego quoq; saepius
 feci, in mortario terens ex aceto, et quæ
 liquari possunt, liquefaciens. Subin-
 de verò atramentum sutorium dū
 taxat cum opopanace laue fa-
 ctum eacabo indidi, mā-
 nam cerussamq; in-
 spergens.



287
E T E R T I O L I

B R O G A L E N I D E

C O M P O S I T I O N E

M E D I C A M E N

T O R V M.

K A T A T E N H.

Quis cōmunis vulneratorum
neruorum curationis mo-
dus, & quæ medicamenta
specialia.



PECTA V I M V
omnes præceptores no-
stros præsidio, quod iam
recentiores medicie
et glutinatoriū ap-
pellare solent, vti. Nam
in initio medicamentum aliq̃d ex euamis
imponentes, vulneris oras cōmittere seu
glutinare moliebātur. Si verò phlegmō
ne eas obsederat, calida aqua liberaliter

Præcepto-
rum Gale-
ni error in
neruorum
curatione.

288 APPARATUS MEDIC.

fouebant, ac tritici farinam ex hydrelæo decoctam, cum oleo applicabant. Quare etiam gladiatores in patella vulneratos, supraq; hanc in lato tenuiq; tendine, pari modo ab ipsis curatos, vidi: forsau melius dicas non curatos, sed perditos: paucissimi enim illos, et si claudi superuixerunt. Quid? quod permultos in manu summa tendones, per quos digiti flectuntur extendunturq;, vel contusos, vel minimo puncto læsos, putrescentes adeò cōspexi, vt coctis diutius in qua similes apparerent. Non enim secus exoluantur et substantia emollescunt superiorem sanandi modum experti, vt quo vulneratā partē veluti putrescentē perceperim. Quoniam vero omnia ex humiditate et calore putrescere cognoscebam, curationem per siccantia refrigerantiaq; moliendam esse deprehendi. Rursum apud me contemplatus, frigidum ferè ab Hippocrate nervis inimicum dici, optimū fore nervorum vulneribus medicamentum intellexi, quod et siccaret, et caloris frigorisq; particeps esset, vel parum ab horum medio ad calorem recederet: calidū tamen esse satis posse, modò siccandi potestate polleat.

polleat. Etenim calor citra humiditatem putrefacere nihil habet. Insuper illud quodque præmeditatus, multum referre, nudam parti affectæ medicamentum offeras, an per alia corpora ei præposita, convenire adverti alijs in nudato nervo uti pharmacis, alijs cum punctus fuerit, partibus, quæ ipsi præiacent, illeis. Vbi etenim nudo nervo medicamentum adferas, ibi prædictam auxiliorum integram indicationem assumi ratio est. Præpositis autem partibus salvis, tenuius pharmacum inveniendum est, cuius virtus interiaccens particulas permeando non dissolvatur, sed in altum penetret. Quod efficere tale pharmacum potest, si validè siccet; & si non calore & frigiditate medium sit ac symmetron: non offendere, dum efficacia ipsius calefaciendi vel refrigerandi in particulis, quæ nervoso corpori præpositæ sunt penetrâdis imbecillior est reddita. Atqui inuento iam præsidiorum scopo, quàm videlicet tenuia esse cōveniat, deinceps materię mentionem facere oportet. Plurima igitur quæ calefaciunt tenuiorum esse partium, permultas rursus quæ refrigerant crassiorum, in simplicium medicamentis

T

Enumerat
tenuia partium
medicamenta

190 APPARATVS MEDIC
torū speculatione didicimus: quippe vni
solum qualitas acris cum tenui substan
tia nonnunquam ipsis accidit, eoq; in
ter omnia, quæ refrigerandi vim obti
nent, tenuiorū partium acetum est quæ
acerrimum, quod etiam caloris modici
particeps esse demonstrauiamus: calefa
cientium verò liquores probè tenuissi
mam habent substantiam: & apud om
nes iam homines Cyrenæus primas te
nere cognoscitur, quo non præsentē eti
medico vtimur: & ipsæ quæ cum ipsis a
orientalibus plagis afferuntur: cuiusmo
di est, quod Sagapenum appellamus
Hoc genere comprehenditur & liquor
euphorbiæ iuxta occidentales orbis regione
natus, siue liquorē ipsum, siue atitūd quæ
nominare velis, nobis in præsentī com
mentario euphorbium hoc medicamen
tum vocare sufficit, quemadmodū iam
omnes consueverunt. Quinto in nostri
regione provenientes, & panacis, & thymalorū liquores subtili facultate præ
diti sunt, & quidem omnes nominati li
quores generosi calefaciunt, opobalsam
verò subtilis, & ipse non admodum ca
lescit, Atque ex terrestribus nitri sp

GENERALIVM. 191

ma tenuem substantiam habet, item quod ex aqua facile soluitur aphronitrum, si ad corpora terrestria videlicet relationē fieri inaudiamus. Subsequitur nitrum nomine beroniceum, & alia petra, cuius nos etiam omnium terrestrium est subtilissimus. Porro ex metallis auripigmentum, & sulphur, tum subtilia, tum calida sunt: quibus succedit misy, aris squama, & chalcitis, paululum simul astringentia. Quare vsta quoque chalcitide frequenter in subtiliorum medicamentorum compositionibus utimur. Citra calorem vero manifestum tenuis essentiae metallica sunt, spodium, & pompholyx: adde quod vocatur psoricum: subtilis abunde, est & chrysocolia. Ceterum inter succos laurinum simul cum eo quod calefaciendi virtute valida pollet, quae sensibus percipi queat, tenuem esse didicimus. Nihil enim minus eo cedrinus ex calfacit, calore tamen qui sensibus subijcitur, propter substantiae tenuitatem, illi cedit. Huius generis est lixiuia, quae staeae dicitur: atque hanc ipsam, quae ex materia subtili vsta fit, cedrinum oleum virtute superat. Ex malo igitur & sic,

T II

192 APPARATVS MEDIC.

eaq; magis agresti, quam ἐγρετόν Græci
 vocant, item ex tithymalis combustis,
 huiusmodi lixiuiam conficimus. Præ-
 stantissimus ē ex tithymalis, qui ἡγεμονία
 nuncupatur. Cæterum ex seminibus frui-
 mentarijs, σιτήριον nominant, subtilissi-
 mus est citius sine insigni calefaciendi po-
 testate: lolium verò cum insigni; horu-
 decum nequaquam calfacit. Mediam in-
 terea materiam obtinent, qualitatibus
 amara, quæ multū tenuibus substantia ce-
 dunt, craisi licet nihil habētia. Nonnulla
 ipsorum à medijs tantillum declinarūt;
 alia ad calorem, alia ad frigiditatem:
 quarum omnium materias in opere de
 simplicibus medicamētis executus sum:
 quemadmodum etiam omnium fructuū
 (Græcis ἀρόδρα dicuntur) in quos-
 rum numero sunt amygdalæ amaræ, &
 pistacia: at stirpium materię in præsen-
 tia non memini: redire enim ad princi-
 pium cogito, atque exponere, quando,
 quoq; modo singula per rationem nobis
 inuenta vsurpauerimus. Hinc enim pu-
 to bonæ indolis iuuenes incitatum iri,
 ut medicamentorum materiam cognos-
 cant, ipsimet inspicientes, non semel aut

bis, sed frequēter : quoniam sensibilibus
 rerum cognitio sedula inspectione cōfir-
 matur, cuius rei indicium est evidentis-
 simum, quōd didymi per omnia similes
 esse nobis visi sint, differentes autem ijs,
 qui ipsos inspicere consueverant. Itaque
 herbarum, fructicum, & arborum mate-
 riam priusquam è terra eximantur, con-
 templari pulcherrimum est, dum fructus
 videlicet futuri sunt, dum æduntur, dum
 augefcunt, & dum vigent. Hæc siquidem
 continua speculatio docebit te, quando
 potissimum ipsos commodè decerpas, ac
 in siccis domunculis repositos custodias,
 ne à solis radijs exurantur, neque ab hu-
 miditate ex tecto vel muris madefiant :
 id optimè fiet, si domus neque subterra-
 neæ sint, neque alijs vicinæ, neque sub
 tegulis, sed ostia ad meridiem spectans
 tia habeant, prope quæ tamen emdica-
 menta reponi non debēt, Amici hic quos-
 que vos admoneo, vt me sequamini, si
 artis opera pulchrè obire volueritis : no-
 uistis enim, quomodo ex omni natione
 præstantissima quotannis medicamenta
 mihi adferantur, eò quōd perditū illi
 omnigenarum rerum coëmptores varijs

T iij

modis ea contaminant. Præstiterat fors-
 san non hos solum, sed multò magis etiã
 mercatores, qui illa aduehunt, incusare,
 atque his multò magis ipsos herbarios:
 item nihil minus eos, qui radicum liquo-
 res, succos, fructus, flores, & germina
 extra anni tempus in vrbes conferunt:
 hi siquidem omnium primi in eis dolum
 exercent. Quisquis igitur auxiliorum vns
 dique copiam habere volet, omnis stir-
 pium materiæ, animalium, metallorum,
 tum aliorum terrestrium corporum quæ
 ad medicinæ vsum ducimus, expertus
 esto, vt ex eis & exacta, & notha cogno-
 scat: deinde in cōmentario meo, quem
 de simplicium medicamentorum virtus
 te prodidimus, sese exerceat, Nisi enim
 hoc modo instructus ad præsentis operis
 præsidia veniat, verbotenus quidem me-
 dendi modum sciet, opus verò nullum
 ipsa dignum perficiet. Finge namq; ipsa,
 quæ de neruorum vulneribus prædixi,
 quædam te cognoscere: adulterata verò
 medicamenta per ignorantiam compos-
 itioni iniicere, vel neque omnino exa-
 ctè facultates ipsorum intelligere, an nō
 erit necessarium, frequentius hic te erra-

re, quàm rectè agere: Mihi qdem admodum videtur. Iam verò ad plenum virtutes cognoscere ab eo multum differt, quod est cognoscere. Etenim solum cognoscere scire est, an medicamentum siccare, vel humectare, vel refrigerare, vel calefacere nos possit: accuratè vero cognoscere, præter hoc etiam virtutis quantitatem sciuisse est. Quædam enim pharmaca calorem tepidum generant, corporibus nostris admota: quædam moderatum, quemadmodum alia hoc paulò validiorem, nonnulla iam sic feruentem, vt vrere possint. Conuenit igitur, medicum nō modo affectus qualitatem, sed etiam ipsius quantitatem, vt ita dicam, coniecturare: nam haud ita propriè quantitas in qualitate dicitur, quam dicatur tamen, vt febris magna & parua: ac tantus vsus est eorum quæ sic dicuntur, vt iam proprii vim obtineant ipsa, perinde ac pyxis, æs, pictor, quercus incisus: in totum, quæ ex grammaticorum, vt aiunt, abusu inceperunt: deinde verò propria dici credita sunt. Hæc quidem attulimus præter eos, qui parum opportuno tēpore de sermonis pro-

T iij

prietate arguantur : Quod autem dices
 re desij tale est, nempe quod exiccari de-
 siderat ; non simpliciter siccante indiget
 medicamento, sed conuenienti mensu-
 ra. Copiosa quidem humiditate auctū,
 insigniter exiccante : parua, modicè hoc
 faciente, quemadmodum multa, admo-
 dum resiccante, non tamen extremè, ne-
 que in summo : siccitatis enim quantitas
 tem humiditatis copiae respondere con-
 uenit. Ego itaque dum communem ner-
 uorum vulnerum curationis modum im-
 mutare primum ausus sum, conieci in
 quantam humiditatem caloremq; affecta
 pars recidisset. Et cum adulescens qui-
 dam mihi ostendisset in primo articulo
 medij dextræ manus digiti, totum in ea
 circa neruum locum humentem adeò ex
 contusione habentis, vt iam computre-
 sceret, partem sanè putridam lixiuia sta-
 cta & cataplasmate ex hordei farina
 (ωμὴν λυσίην Grgci nominant) foui : non
 putrescentē, sed tensam dolentemq; oleo
 calente liberaliter perfudi, inde quum la-
 na sicca madorem exhaustissem, ceratum
 tam humidum illeui, quàm in fracturis
 vtimur, cui euphorbium sit admissum.

quam sanè non ignorem, manifestius
 * vulgo: * *τενοντες* ipsos
νευροτες nominari: tamen cum omnes neurotro-
 tos nuncupare soleant, & ego, ne quis
 innouare me appellationem dicat, cons-
 uetam pro vera suscepi, etsi nec illa sine
 ratione fieri potuerit, plerisque medicis
 tendones etiam nervos vocitantibus. Ver-
 ùm siue neurototos, siue tenontotos
 appellasse mauis, neque ob has voces
 incolumes erunt, neque conuulsione la-
 borabunt, quemadmodum neque man-
 cipient, nec morientur. Appellatio siqui-
 dem nec seruauit hominem vnquam, nec
 perdidit, sed medicamentorum facultas
 vtrunque efficit. Atque ego hæc immu-
 tans, putrescens, conuulsos, mancos, nō
 nullos etiam pereuntes, sanos viuosq;
 reddo: nervos enim contusos habentes
 sicut illum neurototos, non neurothla-
 stos nuncuparunt. Cæterum curatio cō-
 munis est, & periculum simile ambo-
 rum, nempe contusorum & vulnerato-
 rum, vel nervis, vel tendinibus. Itaque
 homo ille putredine iam circa primum
 medij digiti articulum orta,ensus do-
 loremq; ex superlacentibus concipiens,

multo melius habere coepit die postero, quo vice hordei farinae eruorum farinam factae lixiuiae commiscuimus. Vnde tri- duo similiter curatus est; iam quidem in alijs quoque particulis dolorem omnino non percepit, ex contusione vero nervosum quoddam corpus crassae membranae per simile inclinavit, quod mediocriter me commouente facile totum semisputridum excidit. Videbatur omnibus contemplantibus hoc corpus nervus totus esse putris, ut qui ignorarent, quo pacto tendones hi nervosis membranis consuelati, per volam procedunt & in totam seriem digitorum extenduntur. Mihi vero putridum ex contusione attollenti tendo saluus apparuit. Cum igitur vel pastillo vno, vel trochisco, vel utcumque vocasse libet, quorum in numero est & polysida, ex epsemate soluto, vel syræo, id est sapa (nam & hoc pro arbitrio nominare liceat) apparentem nervi particulam prius inunxissim, rursus eodem modo & cataplasmate, & unctione ex euphorbio in iisdem locis sicut prius utroque usus sum. Quarto iam die omnia commissa circa contusum quidem antea,

200 APPARATUS MEDIC.

ulceratum vero tunc primum digiti articulum intuitus, considerabam quorsum à cataplasmate transgrederer. Visum igitur est, si nervus inflammatione prorsus vacaret, ad cicatricem ducentia transire: si vero Hegimone ipsius scirrhus tumor remanserit, abundè siccantia exhibere. Quoniam verò nōnihil ex ea reliquum esse videbatur, medicamentū ex dracunculi radice confectum v. supraui, quòd præter alia, eadem cum Aegyptio pharmaco Iside continet, assumptis autem dracunculi radicē. Ab hoc Athenæ dicta usus, inde ad ea, quæ cicatricem ducunt, perrexit. Ex altero pastillo sapa diluto nudatas vulneris partes illinens, euphorbium extrinsecus imponendam, tantum ceræ ac resinæ temperans, unde emplastri crassitudo simul fieret, & euphorbij vires conservarētur. Cæterum quomodo his scopis consideratis medicamentum componas, postea declarabimus. Etenim aliud ex aceto pharmacū confecimus, hoc spectantes, ut ipsius spissitudo, & subtilis aceti virtus, cum refrigerandi vis interim exolvitur, incolusis permaneat, De his sanè quomodo

preparata sint, Post paulum tractabitur. Nunc quia nervis vulneratis medendi modum ex rationali indicatione, nungatoria illa Empiricorum periptosi repudiata, inueni, totam cogito ipsam dicere, sed ita, vt nullam distinctionē præteream, sermonem ab initio rursus repetens. Quando igitur vulneratum aliquē protinus offendero, interim per liquida pharmaca curationem molior, interim emplastris, lanam extrinsecus quāmmollissimam olio calente imbutam applicans. Quod si medicamentum ex aceto usurpem, aceti modicum oleo admiscens, bis ter ut quotidie soluo, & oleo calente foueo. Si noctes longe fuerint, etiam in his * soluere consueui, idq; magis dum vlcus à medicamentis eroditur. Nam vbi initio tali medicamento vtenti æger nec se morderi, nec dolere, nec tensionem percipere mihi dicat, die soluo, & foueo, mane semel, & vespere iterum, oleum verò quo fouemus, satis calens esto, verum ita ne vulneratam partem offndat. Sicut enim frigida huiusmodi affectibus maximè est cōtraria, sic tepens non omnino utilis. Quoniam in primo

* λούειν

de Simplicibus Medic. volumine didi-
 cimus, vt aqua calens aut frigida maxi-
 mè contraria facere nata est, ita quoq;
 oleum. Nam frigidum corpori admo-
 tam, perspiratū ipsius obstruit, imò pro-
 hibet, calidum verò digerit, ac extes-
 nuat, quod tibi etiam ex carnibus in co-
 coctis licet condiscere, similiter calum pri-
 die decoctis, friabiles efficit, et si protis-
 nus cum animans mactatum est, coquas,
 aut in sartagine frigas, propter quod &
 ego tomentum ex oleo calente satis vfu-
 rare malui, tepidum semper vitans, hoc
 autem magis frigidum. Porro aquæ
 vsum in tota curatione ita tempero, vt ne
 attingat quidem vlcus: proinde cum san-
 guis initio statim à vulnerata parte des-
 tergendus est, ex oleo id facere expedit.
 Vbi iam agri mediocriter habentes, la-
 uacro vtuntur, neque tunc affectum lo-
 cum in aquam demergere ipsis conce-
 dendum, magnam siquidem ex parte
 nerui in manibus vulnerati sunt. Memi-
 ni cuiusdam ex huiusmodi vulneratis,
 qui cum diem quartum citra omnem do-
 lorem ageret, quartemq; affectam absque
 phlegmone videret, multo in frigore dos

me egressus ad opus quoddam necessarium, eiq; diu immoratus domum rediit, membro vniuerso ad cervicem vsq; tenso, idq; cum ingenti ipsius dolore. Postq; verò quoddam me accerscente, profectus ad eum, vidi quibus in malis esset, oleum ex itinere refrigeratum à particula auferri iussi, calente verò totum membrum fovi, deinde cervicis partem rectam lanis oleo respersis, & medicamento liquido ex euphorbio, simul cum castoreo hominē statim mitigavi, & somno accedente vsque ad vespēram omnia cessarunt symptomata. Plurimum igitur confert, lanam permanere calidam, siue oleo tantum, siue oxelæo, hoc est aceto & oleo quoque imbuta fuerit, fiet hoc, si aliæ lanæ siccae extrinsecus circumponantur, & æger intra tectum, modo hyems fuerit, ad quintum vsque vel septimū morbi diem sese contineat, nam si eousque nec phlegmone quadā tentetur, vacetq; prorsus dolore, & nullam sentiat tensionem, in posterum tutus erit. Curabis autem ne in aceto vinosum aliquid appareat, quemadmodum oleum quoque, ut omni astrictione vacet. Neque igitur cru-

dum, quod ὁμοτριβής, vel ὁμφακίον
 duplici nomine Græcè dicitur, adhibe
 bis, neque id quod ab Hispania vehitur,
 imo nec aliud quodlibet ex his q̄ oleæ
 furculos habent. Optimum oleum est te
 nerrimum, quale in Italia Sabinū, albi
 vero in nationibus Romano imperio
 subiectis, quæ nullam obstringendi vim
 occupant. Iam verò qualis res sit ratio
 nalis indicatio, & quanto potior nuda
 experientia citra methodum hinc condi
 sces. Cū permultis neruorum vulneri
 bus sepe in itinere, in nauigio, in agro,
 vel in ciuitate, sed procul à meis ædibus
 incidissem, nec medicamenti ex euphor
 bio copia adesset, nec illius quod ex ace
 to conficitur, nec alterius, pharmaca,
 quorum eo loco facultas erat, vulneri im
 ponētes, id quo tendimus semper sumus
 effecti. Noui etenim me in agro propo
 lim recentem, liquidam & pinguem, quā
 agricola habebat, vulneri imposuisses
 interim fermentum solum, interim ambo
 cōmixta. At fermentum quāmuertissi
 mum esse, propolim vero secus habere
 conuenit, quantum ad tempus attinet.
 Sin autē vetustior sit, ex oleo iuxta ignē,
 vel

vel in sole emolliatur. Rurſus in alio quodam ruſtico ſuccum thymali fermento mixtum impoſui, quem prope ipſius aulam ſuccuriſſe conſpexeram, quippe fermentum vt recens deprehendi, nonnunquam propolim ex oleo liquefactam fermento imerſi, ſed prius aceto quamacerimo diſſoluto. Præſtat oleum eſſe vetus in huiusmodi temperaturis, puta ex oxy, melite et fabarum farina, vel eruorum, vel lolij, vel ciceris, vel lupinorum amarorum, vel tenuiori polentæ puluere, vel hordeacea farina, quibus in urbibus uſuſum cataplaſmatis, nō ſolū in his, quos iam phlegmone præhenderat, ſed etiam protinus ab initio. In agro cum picem liquidam apud fabrum inueniſſem, fermento temperatam impoſui: item apud alium eruorum, farinam illo imbutam, cuius penuria etiam prædictorū quoduis miſceri poteſt. Quinetiam oxelatum ſolum quod caleret lana exceptum, ſtatim dum aliud nihil haberem obtuli, conſuſus aceto abundè acri & vetuſto. In alio refrigerato, quod ante horam vnā, vel longius etiam tempus neruus contuſus eſſet, quouſq; aliud quoddam idoneum

medicamen dilutum adferretur, partem
oleo foueri præcepimus, interim aceto
prius admixto; cum aër per æstatem ca-
lidiſſimus erat, temperatura ex utroque
diutiffimè foui, donec aliud medicamē-
tum aſportaretur. Singulis autem præ-
dictis farinis permixtam ſtaçtèn læpe
illeui, & mox à principio, & poſtea cum
homo medicamine quodam enamo nō
probè vſus eſſet. Hæc itaque omnia quo-
modocunque applices, calida qualitatibus
offeras. Ego ſanè cū nullum domi
meæ aliquando medicamentum compo-
ſitum in promptu haberem, feſtinabun-
dus dedi cuidam familiari vetus euphor-
bium, iniunxiq; læue factum ex oleo ve-
teri, donec humidi cerati ſpiſſitudinem
haberet, tenduiſ puncturæ in manu ad-
mouere. Reuerſus igitur, interrogauit vul-
neratum, multum ne caloris in parte af-
fecta ſentiret; ille mediocrem aliquem
reſpōdit ſe percipere. Rurſus igitur quæ-
rebam, an roſionem à medicamento iux-
ta vulnus ſentiret; ille cū ſe non ro-
di, ſed veluti pruritum quendam ſen-
tire dixiſſet, pharmacum ad noctem uſq;
adhærere permiſi. Quoniam vero dum

imposita auferrem, calor in affecto loco mediocri mihi apparuit, neque punctus hians, satius visum est eodem uti medicamento: & cum vulneratus altero die prosperè haberet, item tertio & quarto, ad finem usque idem pharmacum usurpavi: quod contemplatus aliquis in alio vulnerato similiter recenti euphorbia in eundem modum usus est. Quare necessarid calor ægrum multus, & comorbus, & dolor in ulcere subsecutus est, adeo ut homo ad me deductus, sit tamen hoc præter omnium opinionem accidisset. Ego statim re intellecta, quod impositum erat abieci: forum autem per oleum ipsi adhibito, medicamentum ex aceto imposui: quod si non in procinctu fuisset, pharmacum ex euphorbio copiosioris ceræ particeps admouissem. Quapropter non oportet, uti paulò antè diximus, probatorum medicaminum facultates ac species ignorare, nec quæ celeriter virtutem mutant: tum quæ rursus diutino tempore conseruant. Nam ex his, quæ caducum ac statim, euanescentem calorem occupant, euphorbium est. Id autem cognosces, etiam si non manet

duces colorem contemplatus: quippe non ut ab initio cinerium, verum super pallidum & subflavum redditur inhueter rascens. Statim etiam siccum abunde videtur tunc, & vix inter laevigandum ex oleo recenti protinus imbibito dissolvitur. At subito ipsum oleo miscendum non est, sed prius in mortario sensim terendum, ne dilatescat. Quid verbis opus est: quod etiam gustanti tibi recens percipitur ferventissimum, ut linguam aduratur, vetus autem modicam efficere caliditatem. Iam alijs multis pharmacis exilem adeo potentiam pauculis annis retinere contingit, attamen euphorbium sapientiam excellit: haec enim ab anno admodum imbecillis redditur, ut bimula prorsus expiret: euphorbium sane cum principio bonum fuerit, & probe vrat, etiam anno tertio adhuc vim aliquam retinet: interim anno quarto; quinto autem & sexto iam exolvitur: deinde procedente tempore in totum elanguescit. Sic ego dixi, oleo me nonnunquam usum esse vetusto sine cera, quod annos fere quinque vel sex natum esset. Unde usum ipsius euphorbij mensura compres-

hendere nemo potest. Nec recens oleo decuplo cum cera tripla commiscetur, veterascens copiosius ei immittendum est: trimum verò & quadrimum, vel duplicatum prioris pondus, vel æquale ceræ. Cum igitur pharmacum consistentiæ simile acopis dictis vñctionibus habere volueris (quæ spissitudo liquidi etiam cerati est) oleum ceræ quadruplum esse curabis. Vbi verò emplāstri speciem resferet, ceram omnino æqualem oleo temperare oportet, maximè si sicca fuerit, & vetusta: sicut recens & pinguis pauciore oleo indiget, ut ceratum emplastrodes efficiat, idèq; magis adhuc per æstatem. Itaque si ceratum emplastrodes facere statuis, ceræ ex oleo liquefactæ, quæ dixi temperatura sextam recens euphorbiæ partem admiscebis, ut illius una sit drachma, ceræ sex, olei item sex, vel quinque. Sed quoniam cera glutinans ac viscosa non est, quemadmodum resina & pix, ideo hanc, vel illam, vel vtriusque partem cerato admisceo. Clarum igitur est, dum hæc miscentur, non amplius oleum pari illis portione affundendum. Etenim cera ad liquidis

Inard
keretia

tatem multo pingui indiget: resinae quae
quidem aridae prorsus sunt, modico: li-
quidae & siccam quandam substantiam
ad emplastri crassitudinem assumere pos-
sulant: In cera igitur non magna hu-
miditatis ac siccitatis differentia est: in-
ter resinas, sicut etiam in picis genere co-
trario modo habet: aridae praesertim ab
humidis permultum differunt. Omnium
vero siccissima est, quam nonnulli fricta,
scilicet colophoniam appellant. Huic suc-
cedit, quae ex figulinis impura, nec de-
purata sumitur: quam si purges, in fri-
ctam mutabitur. His ambabus siccior
est, quae dicitur pitynion physema, ac si-
ccas, picea germinatio. Hanc sane cer-
am validam, in praesentis emplastri com-
positionem non esse idoneam ratus, ab-
ieci. Vsum autem sum fricta & liquidis.
Quia vero ex his nonnullae diutius liqui-
dae permanent, quemadmodum terebin-
thina: aliae cito inarescunt, sicut strobilina,
media utriusque est abietina. Quia
etiam facultate calidior est quidem strobilina,
mox vero abietina, deinde tere-
binthina, cupressi resinam miscere non
usus sum, ut quae nonnihil astringeret.

Putabit forsan aliquis nobiscum dissentire Dioscoridem Anazarbeum in sermone de resinis hunc in modum scribentem, primo de medica materia commentario: Ex omnibus resinis principatus terebinthinæ datur, post eam lentiscinæ, tum ei quæ de picea raditur, & abiete: ultimum locum pinea, strobilinaq; obtinet. In his enim Dioscorides tanquam de infima strobilina, optima vero terebinthina sentire videtur. Verum ego ex his tribus resinis, strobilina, abietina, terebinthina, principem certè strobilinam calore, secundam abietinam, postremam terebinthinam esse diximus. Quomodo igitur, qui inter Italiæ vina austeram optimum ponit vinum Italicum: alius ad qualitatem unam sermonem referens, alius absolute de tota ipsius substantia pronuncians, verus deprehenditur: eadem ratione etiam inter resinas optimam tanquam medicamentum in multiplices usus accommodatum merito terebinthinam affirmaveris, non tamen caliditate primas obtinere. Itaque, ut aiebam, licet tibi quamlibet resinam ceræ miscenti simplex ceratum glutinantius

272 A P P A R A T V S M E D I C .

efficere, quod ex oleo & cera duntaxat componimus. Hic vero experiētiae quodque utilitas est, quæ de coniectura nostra decernat: potes enim, ubi triplicatam ceram terebinthinæ commisceris, intelligere, emplastrūne spissitudinem medicamentum acceperit, an ea adhuc siccius, copiosiore in super resinam desideret. Quapropter ubi hunc in modum experienti tibi mediocriter habere videatur, miscebis tunc medicamento, quod cōfiscis, duodecimam partem euphorbij. At si ignores euphorbium exactè sit calidū, an nonnihil ab eo discedat, post confessionem linteo paululum medicamentū illitum tuæ ipsius tibie vel cubito horis aliquot imposito: postea si modicè calefacere deprehenderis, temperatum esse medicamentum arbitraberis. Quod si vel nullum sensilem calorem edat, vel iusto feruentiorem, integrum est aut pharmas cum remittere, aut intendere: remittere quidem mixtura cerati, intendere appposito euphorbio. Atqui si propolim pinguem habeas, eam omnibus resinis aptiorem fore tibi intelligito, ut quæ vaporosam spiritus crassitiem, humoresq; sus-

perfluos elicere, ac ex alto foras ductitas
 re soleat. Siquidem resinae cum cera em-
 plastri spissitudinis gratia non tanquam
 curationis consilio assumuntur, propolis
 autem curationis ipsius scopo continetur,
 atque hac sola, ut dixi, recenti, quantum
 ad humiditatem attinet, usus sum in agri-
 cola quodam duro corpore: ac mirum est,
 quomodo sola adusque finem adhibita
 adiuerit, adeo ut nullius pharmaci praeter
 terea venerit necessitas. Alteri qui pun-
 cturam nervi profundiores haberet, tis-
 thymali cuiusdam modicum admiscui:
 mollioribus vero corporibus medicamen-
 tum tactu durius apparet, nisi olei mistu-
 ra vehementer ipsum mollias. Quin &
 alia medicamenta omnia, quae nervorum
 vulneribus adhibentur, liquida & mol-
 lia esse convenit. Molliciem igitur quod-
 vis oleum conciliare, robur vero medi-
 camenti vetus oleum tueri potest: sicut
 propolim in agro nonnunquam accom-
 modavi, tanquam melius pharmacum
 esse, quae tum affuerunt, eligens: ita fer-
 mentum rursus admovi alterius medi-
 camenti inopia, quoniam hoc quoque
 in alto fixa extrahere & discutere scie-

ham : quanto autem vetustius , tanto est
 præstantius . Porro huiusmodi non so-
 lum facillè in agris reperiuntur , sed etiã
 sulphur viuum , quononunquam & ipso
 sum vsus , temperans cum tetrapharmaco.
 Huic igitur & aphronitrum , & berod-
 uicium litrum , & aphrolitrum non lapi-
 dosum , sed verè aphrolitrum , quod spu-
 ræ consistentiam habeat , adiiciens fre-
 quenter vsurpauit , non modo in agris
 aliorum penuria , sed etiam præsentibus
 enumeratis medicamentis hoc nomine ,
 ut animi sensum experiëntia explorarem ,
 probaremq. : ac vulneratus talis rei solo
 vsu conualuit , fons videlicet oleo . Hoc
 enim commune tibi esto in omnibus me-
 dicamentis , quæ hæc dicuntur , neruo-
 rum vulneribus conducere . Iam vero
 quod à medicis vocatur arsenicum , ab
 his qui Atticè omnia volunt proferre
 arsenicum , adiunxi tetrapharmaco , ra-
 tionem experientia volens confirmare :
 rursus cum id non adesset , sandaracam ,
 uti vocant , sicut calcem restinctam & vis-
 nam , lotam & illotam , minus autem vis-
 uæ , plus restinctæ , & hæc plus adhuc los-
 te adieci . Cæterum de exacta cuiusque

OT GENERALIVM. 215
compositionis quantitate paulò post dis-
cernimus, ubi hæc simplicia omnia, vsusq;
ipsorum distinctiones retulerimus. In
hoc enim sermone propter Empiricos,
qui ex periptosi, id est incidentia, seu cas-
sa plurima compositorum medicamentū
inuenta esse putant, visum mihi est com-
memorare, nervorum vulnera curandi
rationem à me citra illam periptosin res-
pertam, inde quòd sanationis ipsorum
scopum, & simplicium pharmacorum
facultates cognoscere; Etenim ex casu
vnum aliquod simplex medicamentum
inuenitur: rationalis autem methodus
plurima simul inuenit, & varias ipsorum
compositiones. Quæ iam ex alto humo-
res educere digerereq; possunt, nervos
rum vulneribus ex vsu sunt. Quàdoquis
dem vero nonnulla caliditatem immo-
deratam, vel mordacem vehemēter acris-
moniam, vel acutiem coniunctas has-
bent, alia ipsis pharmaca admisceri ra-
tio est, quæ prædictos excessus sine vir-
tutis offensa temperare queant. At hoc
fieri non potest, nisi cuiusque medicamē-
ti non modo qualitatis genus, sed etiam
quantitatem in ea cognoscas. Quædam

226 APPARATVS MEDIC.

namque, vt ostendimus in commentario de simplicibus medicamentis, in primo calefacientium ordine collocatur, à temperatis paululum abscedentia, alia in secundo magis inde declinantia, alia tertio, nonnulla quarto, quæ vrere iam queant. Igitur ex vehementiæ virtutis cuiusque pharmaci portione mistorum facultas inuenitur, modo simplicium omnium temperamenta intelligas. Empiricorum hæresis sola homogenia propter vniuscuiusque medicamenti naturæ ignorantiam temperat: & qui hanc nouerunt, sola homogenia miscent, quia excessus quantitatem certo non cognoscunt. Quod itaq; ipse primum præparavi medicamentum, ex multis eiusdem generis compositum est, quoniam nondum cuiusque virtutis quantitatem exactè pernoſcebam. Inieci etenim nonnihil arsenici, sulphuris, misyos, calcis lotæ & illotæ, & pompholygis, similiter spodij, item squamæ æris, chalcitidis vstæ, lotæ & illotæ; ad hæc nō vstæ. Hæc igitur prius in aceto quàm acerrimo diebus multis sole æstiuo laxa reddidi. Quæ fundi ex his debebāt, cera erat necessario, & melle

lis nonnihil prius expurgati: resinae pro
 pmodum omnes, propolis, pix, & lada
 num. Liquida, oleum cyprinum, iusiu,
 opobalsamum, amaracinum, gleucinū,
 cedrinum, ricininum & vetustum. Ex sin
 gulis autem liquoribus, quos non multo
 antè recensui, paulum aliquid: postremo
 aliàs aliud auferens experientiae gratia,
 nihil simpliciora singula, quibus in hunc
 diem vtor, à virtute pristina abscedere
 animaduerti: atqui temperaturae ipsor
 rum mox ponentur. Itaque ex aceto, &
 liquoribus talia confeci, ceræ, resinarum,
 propolis, & picis nonnihil adiungens,
 pari modo ex columbarum stercore, &
 herbis tenuium partium. Minus ergo
 molesta sunt liquida pharmaca cū alijs,
 tum neruorum maximè vulleribus, qui
 bus vtimur etiam emplastri modo com
 positis, propter eos qui se lauare volunt.
 Lanis enim ablatis, ac tali pharmaco
 solo adhærente, lauant minus duriter,
 sed liberius. Prædictum est, neque tunc
 læsam partem aquis respergendam, si in
 manu vulnus contigerit, pedem verò si
 is læsus sit, non madefieri qui potest: sed
 tunc à balneo primus quatuor diebus

LIB. APPARATVS MEDIC.

abstinendum est. Quoniam verò omnium huius tempestatis hominum, & eorum etiam qui ruri degunt fortitudo perijt, qui lauare se quotidie consueuerunt. E quidem qui non adeo delitis afficiunt (sunt hi maximè pauperes) vltimum obtemperantes nobis habemus: diuites verò, & præsertim potentiores illos, vel ægrè obtēperantes, vel prorsus immorigeros experimur. Optimum igitur fuerit, nec ipsis mederi: verū cum, nescio quo modo, alius ob aliam causam, quidam nostrum inuiti, quidam vltro ipsorum molliciem tolerare coguntur, tale quippiam facitare conuenit: vulneratæ parti pharmacum aliquod emplastrum imponens, extrinsecus iterum multiplices pānos oleo tinctos plures superinſeio: quibus rursum extrinsecus fasciam ex linteis accommodo, quam deinde in ipso balneo, cum æger in solum ingreditur, oleo prius perfundo: & lito iam omnia imposita aufero, vtorq; prædicto totius curationis genere. At verò patet omnibus, cum qui pulchrè neruorum vulneribus prospecturus est, etiam particularum, naturæ peritum

esse oportere. Nam antea comprehensum est, tendines pariter in quos musculi complures desinunt, non mediocriter condolescere, primum quidem contrusione tentatos, dein putrescentes & ipsos, vicinas simul partes vniuersas inficere. Nonnulli eorum cū membranæ tenues latiq; sunt, quales in femorum terminis ad genua spectantibus, tum intra manus, infraq; pedes subteni sunt. Omnes enim qui in manibus pedibusq; cernuntur, satis quidem coeūntes cutem contingunt: qui verò in patellam perueniunt, & circūposita cute iuxta tarsum abscedūt.

Confectiones medicamento- rum ex metallicis, ad ner- uorum vulnera.

EX metallicis medicamentis astringentia vitare consultum est, praesertim vbi cōpositi pharmaci vsus in punctura eueniat: quæ verò detergendi vim occupant, sicut æris squama ex vsu sunt. Cæterum omnia metallica, cum trassorum partium existant (multis

tum enim terrestris substantiæ in se continent) artificij nonnihil in præparando requirunt, quo tenuiora fiant. Hoc igitur ex aceto fieri quàm acerrimo consideravi, præsertim quòd ex vino non auctero confectum est: at si ex tali non sit, sed vetus, eo utitor. Attende tamen diligenter in gustu, ne tibi vel minimæ vini qualitatem referre videatur: tale quippe acetum validam exedendi, secandiq; vicina potestatem habet. Iam verò metallica ex acerrimo, & quàm fieri potest vetustissimo, substantiaq; tenuissimè leuigare oportet, quo felicius spissitudo auferatur. Præstiterat id in sole æstivo perficere. Quædam enim ex metallis ne vel scindi possunt, nec communi, in aceto ad dissolutionem facilia, sicut chalcitis, & misy. Nonnulla & contundi, & concuti, & postea leuigari desiderant, quemadmodum æris squama. Cum igitur primum præpararem medicamentum, immiscui ei & arsenicum appellatum, postea superfluum esse putavi: etenim ex æris squama & misy, & chalcide medicamē compositū iri abundè satis videbatur: temperavi autem
 prima

prima confectione etiam ærugine com-
 bustam : nam quæ ignem experta non
 erat, tanquam iusto mordaciorem suspi-
 catus sum : deinde tamen non vltæ pau-
 xillum simul adieci, quantum aliorum
 portio ferebat. Pari modo chalcitidem,
 crudam sanè paucissimam, vltam verò
 æqualem misy & æris squamæ indidi,
 Præstantius autem omnibus compositis
 fore speravi, imò etiam usu deprehens-
 di, in quo copiosa æris squama inesset,
 dein chalcitis combusta, postea misy.
 Quocumq; igitur misceris pharmaca, ad
 solem, vt domi verno tempore, multis
 diebus in puluerem ex aceto quàm acerr-
 rimo rediguntur : quanto enim longio-
 re tempore trita fuerint, hoc tenuiorem
 substantiam consequentur : ideoq; angus-
 tis vulneribus aptiora : sicut in nervis
 carne denudatis, admodum tenuia ex-
 edenti aq; cauenda sunt : ob quod prædi-
 cti pastilli omnibus id genus cōueniunt :
 siquidem nonnulli astringentia quoque
 assumpserūt. Porro celebres ex illis sunt,
 qui ad Andronem, Polydam, & Passio-
 nem auctores referūtur. Sunt & alij qui
 dam, quartus, & quintus, illis valentior

222 APPARATVS MEDIC,

res, quibus ego subinde vtor. Tempera-
 turæ verò ipsorum perfectæ sermonis p-
 cessu dicentur, nūc de eorundem vsu tan-
 tum explicasse sufficiat, quod tritos ipsos
 aridos, postea rursus sirazo (id est sapa)
 adiecto ita terere conuenit, donec sori-
 dium spissitudinem recipiat medicamē-
 tum, & æqualiter lruce fiat. Vocant au-
 tem nunc omnes sirazon, ex musto deco-
 cto natum: id autem nihil vini habeat
 quale non ex austerarum vuarum, sed
 quàmmaxime dulcium musto prepara-
 tur, neque ex primo fluente, sed postre-
 mo. Si igitur tale mustum extiterit, co-
 quendum est, dum ad dimidiam par-
 tem mensuræ consumatur: sin minus, ad
 tertias concoquendum est. Huiusmodi
 quidem decocto pastillos soluere expe-
 dit, vt mellis crassitudine linamenti
 excepti, nervis denudatis imponantur
 maximè temperationes, qualis Polyid-
 est. Argue hoc multò magis, si corpus
 tenerum ac molliusculum, in quo pro-
 fus à pastillorum vsu te-abstinere tutum
 est, alijs vtentem pharmacis, de quibus
 iam sermo factus est, iterumq; fiat. Ne-
 uo autem cooperto, qui nudus erat, lin-

GENERALI V M. 223

mentis extrinsecus vnum aliquod ex ijs,
quæ ad angusta vulnera conueniunt, sus-
perdandum est. Sunt huiusmodi quatuor
genera, vnum quod ex metallicis confis-
citur, alterum ex liquoribus: inter quæ
refertur & illud, quod ex euphorbio con-
stat, tertium ex columbarum stercore, &
quartum mite à nobis appellatum, quo
etiam ad nervos tenerorum corporum
omnino denudatos vtimur, Ex his qua-
tuor vnum quoddam toti affectæ partis
culæ circumdandum est, ita vt sanas quo-
que partes vnâ comprehendat, præse-
tim superpositas: quas bis diè, vel ter,
si necessitas incidit, fouere oportet. Quin
etiam nocte interim linamentis quidem
denudato nervo impositis: cæterum eo
quod extrinsecus admotum erat ablato.
Porro cum permagna humanorum cor-
porum sit differentia, tum in temperamē-
tis, tum ætatum mutationibus, insuper
vitæ studijs, nulla ratione quodque me-
dicamentum omnibus conuenire potest:
quamobrem duo in promptu habeto,
alterum valentius ex similibus genere cō-
fectum, alterum mitius, que inuicem mi-
ra dum vsus postulat, permulta inter

X ij

224 APPARATVS MEDIC.

hæc iuxta mixturæ quantitatem consti-
tues. Si namque parem vtriusque portio-
nem temperaueris, mistum exactæ me-
dium amborum erit: quod si altero plus
adiicias, tantum à medio ad illud sum-
mum recedet, quanto mistura superaue-
rit. Esto igitur valentissimum metallis
cum ex his constructum: vnam partem
crudæ chalcitidis habeat, duas misyos
similiter crudi, tres æris squamæ: inua-
lidissimum vnam itidem misyos & chalc-
citidis, sed vtriusque combusti, squamæ
quatuor. At verò amborum medium,
quo subinde vsus sum, tale esto: Misyos,
chalcitidis, æruginis, cuiusque vtri par-
tem vnam æris squamæ partes tres: his,
sicut prædixi, contritis, ceræ inualentis-
simo duplum, in altero duæ partes & 5
miscentur: in medio, quod intra hæc
consistit, partes duas & quartam; sicut
in primo trium, quod valentissimū esse
dixi, omnes partes numero senæ ex misy,
chalcitide, & squama collectæ nascun-
tur, quibus ergo duodecim ceræ partes
* Aliàs adijciuntur. At in med camento inuas-
o todez lidissimo si metallicorum sex partes exis-
cim. tant, ceræ * duodecim ap, onas, in

mediocri amborum medium. Sunt autem inter octodecim & duodecim media quinque & decem. Quod si denarium vnum statuas, vnam omnium esse partem, tot denarios adijcto quot partes, siue vnciam, siue libram: Sic enim apud Romanos consuetudo est nominari, tot vncias vel libras. Porro mensura apud ipsos est, qua oleum metuntur, infecta discretæque lineis, totam in duodecim partes diuidentibus: atque integra mensura ab eis libra nominatur: duodecima eius portio, vncia. Metallica igitur & cera in lance alijs vncijs consistunt: oleum conuometiuntur. Itaque prædictis, pharmacis omnibus iuxta ceræ portiones oleum immittatur, superetque in singulis dimidio: vt. si cera vncias octo compleat, oleum duodecim, hoc est integram libram pendeat. Esto autem id, sabino simile, essentiae tenuioris, minusque astringens: si vetus sit, præstat. Crudum vero, & quod ex oleæ surculis confectum est, nequaquam conuenit. Cæterum omnibus medicamentis commemoratis, ubi metallica ex aceto pluribus diebus in mortario trita fuerint,

X iij

thus candidissimum & pingue admisceatur; deinde rursus vnà cum metallicis diebus aliquot laxulgetur, priusquam ceratum eis temperes. Quanta vero ex omnibus metallicis copia colligitur, huius partem dimidiam thus contineat; si mollius medicamentum facere postulas, amplius quàm dimidiam: sicut vbi acrius expetis, minus dimidio adiungas. At vero ceræ cum oleo liquatæ resnam quandam misceas licet, sciens acrius ipsam adiecta strobilina fieri; mollius terebinthina, medium vtriusque abietina. Ex harum genere larix quoque est, prædictis planè humidior: substantia vero similis liquidæ picæ, quam loco terebinthinæ institores vendunt ignorantibus eas discernere: est autem talis odore, gustu, & facultate quàm terebinthina acrior, cum hac igitur & terebinthina larix per similem potentiam obtinet, sed tenuiori substantia, maioreq; discutendi virtute prædita est. Miscebis igitur ceræ sextam superiorum resinarum partem volens medicamentum emplastrum figuram induere. Nam vnâ ceræ pondore resinæ uncias duas adijcies: sin autem

liquida insigniter fuerit, velynam rana
um miscere satis est. Attamen si vtem
olaston pharmacum fiat nihil curas, res
nam addere non admodum opus est:
galbani vero æquale thuri pondus indes,
bi mitissimum reddere statuis: dum va
lentius, dimidium: quādo ipsorum me
dium, id quod inter æqual & dimidiū
est. Verbi gratia, si quatuor thuris de
narij fuerint, duas galbani impone, va
lidum permanere medicamen postulans:
omite quatuor, medium tres. Vt enim
molle & anodynū quippiam habet, ita
quoque *συντακόν*, hoc est exedens: quod
ianē plurimis mollientibus accidit. Quas
e cum nervo denudato pharmacū adhi
des, non adeo galbanum esse commis
tum oportet. Quod si nudus ille non
est, haud mediocriter ipsius temperatus
a dolore auferendo convenit, ideoq; ta
c etiam medicamētum acuto sensu præ
ditis, tencris & cacochymis paratum ha
ere expedit, in quo plus galbani adie
ctū sit. Omnia siquidem metallica aspe
ra sunt, doloremq; concitant, ex liquis
dis acetum: unde merito ex illis confes
et: pharmaca aspera videntur, & dolor

X iiij

rifica, ob quam rem fofus ex oleo & gal-
 bani miftura fimiliter ipsis idonea eft :
 nihil autē minus tenuium partiū adeps
 galbano lenis eft. Quare velim aliud
 quoque medicamen ex his præparatum
 habere, quod ex metallicis compofito
 temperare poteris, tum in dictis corpor-
 ribus, tum in his quæ afperum & odorif-
 ficum quandoque medicamentum percis-
 piunt: deligendus autem adeps, qui te-
 nuioris effentia exiftat, cuiusmodi funt
 agreftiū animantium, maximè leonis,
 pardi, apri, & vrſi, ad hæc volatiliū,
 maximè anferum: horum inopia agree-
 ſtiū gallorum gallinarumq̃. Ita vero
 anferum quoque fylueſtriū. Nam ani-
 malium, quæ in urbibus aluntur, & tan-
 quam in ocio conclufa funt, humidior
 eft adeps & craſſior. Quando pharma-
 ci ſubſtantia cerati ſpiffitudinem habe-
 bit, ceræ tertia vel quarta pars admi-
 ſceatur, vel ſi adeps humidus nimium
 eſſe tibi videatur, licet & ceræ dimi-
 diam adijcere: quemadmodum ubi ſic-
 ca fuerit, quartam, cum mediocriter ha-
 bet, tertiam. Quod iam ceratū mul-
 tis vtile futurum eſt, *ſex ſex. nov.* id eſt,

ex sevis nominetur.

De medicamento
Ἀνιψορβίου.

Dictum mihi est & antea, vetus euphorbium recētiori multo inferius: si igitur anniculum sit, etiam cyrenæo magis liquore excalfacit, præsertim eo, quem nunc habemus, ex quo per aquæ irrigationem stirpes augent & ad liquoris copiam generandam conficiunt. Nam post annum unū abundè calidum est, deficit autem non mediocriter à recenti, bimum adhuc magis à nouo degenerat, quemadmodum trium aut quatuor annorum etiam hoc magis. Verustioris virtus omnino resoluitur. Cognosces autem, vt dixi, quam ætatem, quamq; vim obtineat, & colorem, & substantiam eius respiciens. Colore quidem vetus nouo flauidius, pallidiusq; apparet, substantia durius & siccius. Iam si gustu voles discernere, non coniecturalem eius dictionem, sed firmitatem habiturus es. Quod verò dixi calidum

230 APPARATVS MEDIC.
factoriam vñtionem ex eo me confes-
cisse, exactissime pharmaci facultatem
tibi indicabit. Constat hac temperatus
ra. Vna pars est euphorbij, tres ceræ,
olei duodecim, ceram quidem euphor-
bij triplicatam, oleum vero ipsius ceræ
quadruplum esse conuenit. Vbi igitur in
hunc modum medicamentum compos-
ueris, fricata quadam eius parte mani-
festo licet dinoscere, quantam virtutem
obtineat, maxime autem in balneo in-
notescit. Siquidem ab aëre moderatur,
sed magis adhuc validè ab aqua, cum
euphorbium sit calidum, recens, & forte.
Tale igitur consecutus, & hanc ipsam
cōmemoratā vñtionem audacter pun-
cturis imposito, ubi oras hiare metus
est. Si imbecillius fuerit, auge mensurā
euphorbij pro imbecillitatis ratione, in-
terim partem dimidiam inijciens, inter-
rim duas nonnunquam pares ceræ, &
plures, si vetus nimium extiterit. Firmus
sanè vsus in puncto nervo, vel tendone,
ad secundum te deducet. Si uanq; vulo-
neratus ipse erosionem sensisse dicat, ti-
biq; partes puncturam ambientes calidæ
appareant, tum ipsa punctura magis ac

par est elata, & ore inflammatione non
 nulla afficiantur, vel olei copiosioris mi-
 stura vim medicamēti remittes, vel com-
 pones aliud ad priorem temperaturam,
 aut euphorbio vetustiore moderatum ita
 efficies. Quod si ē contrario quā dīxi,
 eueniat, virtutem phar̄maci adaugebis.
 Si mediocriter, omnia habere videbun-
 tur, seruabis. Itaque confectura ceram
 euphorbij triplicatam continens, aliarū
 est valentissima, cum illud (quemadmo-
 dum diximus) recens additur, quincus-
 plam habens, inualidissima, quadru-
 plam capiens, medio inter vtrasque cer-
 dine consistit, at si vnguenta proponis
 efficere, qualia à medicis *ῥωμα* nuncu-
 pantur, oleum ceræ quadruplum immi-
 scebis. Si vero, vt in fracturis, liquidum
 ceratum parare, duplum, quando cera
 et sicca et pinguitudinis expers fuerit, du-
 plo etiam amplius, plerunque vero suffi-
 cit vnius partis dimidium duplo appo-
 nere, vt tota ceræ mensura duarum pon-
 do partium et $\frac{1}{2}$, fiat. Atqui emplastrum
 medicamen cupiens componere, oleum
 pari mensura ceræ miscebis, si quidem
 ambiens fuerit calore temperatus, si cera

132 APPARATVS MEDIC,
vetus et arida, et illud frigidum est, paulo amplius, sicut cum cera est pinguis, ambiens calidum paulo minus. Id autē minus duodecima in vtriusq; medij portio est, etegim et vndecim, et tredecim nonnunquam olei vncias ceræ librx temperant, pro eius consistentiæ quantitate, tum aëris circumstui caloris frigorisq;, raro autem paulo plus, vel minus, verū vt deligari posset, pinguitudinem viscositatemq; haberet, nec friabile esset, aut facile solueretur, aut à cute decideret, ad iunxi resinam ei, potissimum, si aderat, terebinthinam veram, sin minus, paratissimam ubique, quam frictam et colophoniam appellant, eamq; pari cum cera pondere, conseruat enim medicamentis, quibus iniecta est, priorem consistentiam, vbi et ipsa mediocriter habeat, quippe notum est, vt in omnibus alijs, sic in resina quoque, maioris minorisq; rationem consistere. Itaque si pinguior, si quidi orq; nonnunquam appareat, sciendum est, ceratum quod ex cera cum oleo liquata proueniet, si quidius multo quàm erat euasurum. Summatim, in neruorū vulneribus, cum interim ab exacta mea

diāq; medicamentorum emplastri modo
confectorum substantia errauerit, ad mol
liorem potius tendere, etiam si inquin
atum sit: simili ratione & quod substan
tia mediocri est. Pix autem cerati consis
tentiam seruat: optima verò, sicut di
ctum est, in talem misturam pinguis cō
uenit, quemadmodum & resina. Si ha
quidam resinam iniicias, quali substan
tia est terebinthina, tertiam ipsius pars
tem ceræ esse oportet. Atque ipsa tere
binthina recēs veteri longè est liquidior.
Cogitate igitur, quod de cera & resina
audiuistis, id in omnibus obseruandum
esse: nec enim ex siccis, & aridis, vel
tempore, vel ex primaria natura, verum
ex medicis consistentia, tantum cui
usque miscendum est in medicamentor
um compositione, quantum à me scrip
tum inueniatur. Fingamus iam, quòd
vim & substantiam prædicti medicamē
ti mediocre habeat, ceræ, resinæ tri
ctæ, & olei pares portiones continere,
ipsius euphorbi sextam: ut singulorum
sit libra, euphorbi vnciæ duæ. Quòd si
mollius reddere voluerimus, octauam
euphorbi partem iniicere sufficit, hoc

234 APPARATUS MEDIC.

est unciam S. in recente & calidissimo, velut præcensui, euphorbio temperatura hac definita: nam si vetustius sit, eoq; imbecillius, copiosius hoc aliorum portione esse debere, prius indicauimus. At si non resinam duntaxat, imò etiam picem iniicere est animus, selibram vtriq; miscedimus, vt modus ceræ sit æqualis: quanquam multo præstat medicamentum, si resinæ picisq; loco propolis ceræ parem adiungas. Quòd si ipsa pinguitudinem non habeat, similiter resinis, si adhærens pharmacum, vt fascijs ligari non opus sit, esse curemus, terebinthis nam, vel laricem nominatam, vel etiam syncomisten pineam indemus voco syncomisten, quam ex fodinis & figulinis accipiunt, ligna multa, ac lapidosa corpora in se habentem: quæ liquata, dum percolatur, pura tunc sicut colophoniam

De resinis & fricte dicta redditur: quin & resinas αὐτογενέους quasi sponte fluentes admiscere licet, nominant ipsas in Lacedæmone, ac plerisque alijs regionibus παρτογενέους: in Cilicia verò nuncupant talem capnæleon, omnibus resinis tum liquidiorum, tum calidiorum, tum

substantia tenuiore præditam : quare potentia medicamenti, quod componis cōferet, tum maximè iniicienda, cum euphorbium roboris expers fuerit. Porro inter alias resinas odoratior est, sicut terebinthina, & abietina : ostendimus autem terebinthina abietinam esse calidiorē, hac strobilinam. Differt autem strobilinum phylisma, & pityinum, siccum, pinguitudinis expers, ærescens vtrunque celeriter, vt in pila contundatur, & cribro secernatur, quale ad propositi medicamenti compositionem neuiquam conuenit : vsus tamen sum frequentissime, cum euphorbium amiculum existeret. Porro dum componitur, olei, ceræ, resinæ frictæ, singulorum pondo libram misceo, picis pinguis selibram : & his liquefactis, euphorbij pōdo uncias duas : si imbecillius sit, tres : si terebinthinam ceræ adijcere voles, vnam : mediocre in pharmaci consistentiam facies, si cera terebinthinam liquidam & recentem triplo superet, huius exiccare temporis spacio dimidium pondus oleo tribues. Totum autem ex tribus mixtum, oleo, inquam, cera & terebinthina, cum sit, libræ

236 APPARATVS MEDIC.

vnius semissis, euphorbi anniculi vncia
 vnam accipiet; si tale nō extiterit, vnam
 semissem, vnde, sicut iam subiinde dictū
 tauimus, euphorbium pro temporis ra-
 tione augere nobis est integrum. Quin-
 etiam si vulnere impositum pharmacum
 primo vsu videtur imbecillius, euphor-
 bium oleo læuigatum, medicamini em-
 plastro, manibus ante subactū licet ad-
 miscere, sic enim nobis faciētibz, prom-
 ptē vnitatem accipit. Cæterum iuxta pri-
 mam pharmaci compositionē satius est
 ceratum ralum seorsim vbi præparaues-
 ris ita læuī factū euphorbio cū oleo ad-
 miscere. Quippe ijs, quæ liquata sunt,
 ipsīs superfusis in mortario, plerūq; fiunt
 encerides, præsertim ambiente frigi-
 do. Aquam vero ceræ liquefactæ
 cum resina cōmittere non est nes-
 cessarium, sicut ego ab initio fa-
 ctitabam, tantum ei tempe-
 rans, quantum in ipsa
 coctione cōsus-
 mendum
 erat.

*

Medicamentum

Medicamentum ex liquabilibus confectum.

Liquabilia voco medicamenta, quæ ignis commercio colliquantur, tum quæ ex humidis quibusdam, velut aqua, aceto, & vino constant; ex aceto itaq; citra ignem liquefcit gutta ammonia ci, sagapeni liquor, & panacis, quæ appellatione cõposita opopanacem vocant. Igni vero liquefcunt propolis, cera, resina, ladanum, seu galbanum, quæ in duplici vase colliquare melius est. Nominamus autem sic, cum in cacabo, qui aquam calidam habeat (prunis enim incumbit) vas alterum consistit, præter liquabilia etiã galbanum continens. Habeto autem tale quoddam medicamentum saltem unum, etsi duo habere præstaret: inter quæ validius erit huiusmodi: Opopanacem ex aceto dissolutum diutius conterito, postea liquefacto super ignem propolim, galbanum, resinam terebinthinam misceto: singulorum itaque pars una esto, propoleos recentis, pinguisq; sex: si verò sicca res usq; contigerit, præstat omnino canonici. At si aliam non habes, duas por

T

238 APPARATVS MEDIC.

tiones, non vnā miscēbis; si ab sit pro-
 polis, eius loco picem pinguem, qualis
 est brusia, & quæ ex regionibus circa Pon-
 tum asportatur; pinguis simul & odora-
 ta, quam in uigrum amaracinum inij-
 ciunt, quale prius totum conficiebatur:
 nunc etenim subalbidum amaracinum
 componunt: quo si carcas, alia vitior, tes-
 rebinthina, sicut prædiximus, duplicata.
 Ego nonnunquam vel solum medicamē-
 tum ex pingui pice confectum imposui,
 quo etiam ad canum morsus utimur:
 hoc namque solam picem pinguem ex
 aceto acri coctā huiusmodi symmetria
 continet: sextarium vnum Romanum
 aceti, libram vnā picis, opoponacis
 trientem, quod est uncias tres. Hoc phar-
 macum vlcus ex rabiosi morfu cicatri-
 cem ducere non finit, sed punctis in ner-
 uosa quadam particula idoneum est:
 quippe quod puncturæ oras coniuere
 nequaquam permittat. Quoniam verò
 durum est, in duris solum corporibus eo
 utemur, qualia sunt aurigarum, & messor-
 um. Si, autem puero, vel muliere, vel
 molliore corpore puncto, hoc tantū quis-
 piam vestrum præsens habeat, idem cum

unguento aliquando discussorio, amara
cinomaximè & opobalsamo, colliquas
re licet, deinde cum irino & cornageno:
hæc si non adsint, leuino, insino, & cy
prino: his quoque desideratis oleo veteri
liquefaciat: & si in Alexandria degat,
rieinino & raphanino: hæc siquidem co
piosissima in illa ciuitate habentur, sicut
etiam in vniuersa Aegypto. Atqui in illis
regionibus sinapinum oleum haud fa
cilè reperiri potest: cuius & ipsius parte
mixta pharmacum longè acerrimum fo
re, nemo ambigit: ad puncturas commis
uentes aperiendas conducat. Patere aut
tem cuilibet arbitror ex prædictis, si loco
opopanacis sagapeno prius in pila ex
aceto trito liquefactam resinam, propo
lim & adipem quâpiam acriorem adij
cias, eiusdem generis medicamen futu
rum: alterû verò mollius est genus phar
macorum liquabilium, sed acetum non
habet, quod propoli & seuis tantum præ
paratur, cera quoque propter spirititudi
nem adiecta, ex cuius mistura pharma
cum tactui blandius redditur. Adeps te
nuum partium aerisq; esto, sicut leonis
nus & pardalinus, hyenæ & visci. Sed de

240 APPARATVS MEDIC.

anserino quid attinet dicere, præsertim cum anseres rusticæ fuerint? Quin & tauri vetustus adeps & hircinus huc conuenit: nam mistæ naturæ tum facultatis adipēs temporis interuallo (quia terrestres acresq; sunt) in maiorem acrimoniam declinant, similiter videlicet plurimis quæ vetustescunt: sic nanque & ipse porcineus adeps omnium cum sit mollissimus, temporis processu acrimoniam acquirat. Idem vino, aceto, & melli accidit: in horum genere sunt etiā medullæ: longe verò præstat ceruina, & vitulina: coagulū his acrius, & iam vehementioris pharmacorum generis propemodum existit. Itaq; & huiusmodi aliquod pharmacum habere vos consulo, ut cum à forti quodam medicamento supra modum morsam partem offendas, oleo prius eam fotam huiusmodi quodam contegamus: sic nanque placata rursus ad acrem curandi modum redire poteris. Ego itaq; dum partem in neruo vulneratam, quādoque soluissem, vulnus irritatum contemplatus, pharmaco liquido fortè fortuna præsentī, quod ex adipe constat, ad aures inscriptū, eoque in vase duplici calfa

cto illeui, ac subito inde auxiliū agrotanti
si accedere percepi; quippe statim omnis
dolor quieuit, ac deinde vulnus soluenti
secundum naturam habere visus est.

De pharmaco ex columbarū stercore confecto.

Columbarum in turribus rusticorū
agentiū stercus acce est, quo
interim rurū vsus sum in adolescē
te nervi vulnere affecto, atq; hoc agrico
la cum vidisset, loci consideratione (erat
enim non imprudens) inuitatus semper
vsurpat, & nervis vulneratis medetur.
Porro compositio, tum vsus idem omni
medicamini ex euphorbio, & alijs quī
similem confecturā habent: sed euphor
bi loco stercore indito. Verūm stercus
hoc subtilitate euphorbio cedit, eoq; dur
is corporibus ex vsu est. Temperavi alis
quādo ipsum metallicis simul, experiun
di gratia, statim à principio cum eis tes
rens ex aceto ad solem, sicut nuper doc
ui, multoq; acius medicamentum euas
sit, quemadmodum & cum aruginem

X iij

Aliud est
Actuario
ἡ ἑρ
ταυῶν.

De pharmaco ἡ ἑρταυῶν, id
est ex herbis composito.

INsuper ex subtilibus herbis ad ner-
uos vulneratos medicamentum com-
posuit initio quidem ex dictamno,
amaraco & malo terre, id est, aristolo-
chia tantum, postea verò ex alijs, me-
ipsum periculum faciens, an rectè com-
positionem ipsorum coniectura asseque-
rer: atq; omnia, quò volestam, perduxì.
Idoneæ verò ad id herbæ amaritudinē
sine astrictione gustu referant, vel acro-
rem, non tamen immodicum: tales sunt
præter prædictas, maron, amaracum, po-
lium, argemone, chamæpitys, centau-
rium, quæq; eius notæ in simplicium me-
dicamentorum doctrina commemoratæ
sunt: quemadmodum etiam radices or-
mnium aristolochiarum, dracunculi, fi-
cus agrestis, bryoniæ, altheæ, iridis, aco-
ri, mei, asari, phor. gentianæ, & panas-
cis. Omnium siquidem id genus mate-
riam in simplicium pharmacorum com-

mentarijs exposui: at radices, herbasq; totas nō modò intelligere oportet, sed etiā accuratè contusas tenuibus cribris secernere, imò etiā denuò exactè læuigare, vt arida collyria vsq; in puluerē redigantur: nam crassa essentia nervos vulneratos nihil iuuat, qui subtilia, vt diximus, pharmaca requirūt. Cæterū percolatum medicamē, læuigatūq; cerati modo excipiat ea tēperatura, quæ in euphorbio prius indicata est. Quātū enim in illo bimuli euphorbij, tantū ijs dictamni, mei, & acori inijsciendū est, tū quæ his similiter calida gustu p̄cipiuntur: quātū verò illis trimuli, tantū ijs aristolochiæ iridis, dracunculi, gētianæ, aliorūq; id genus, quæ p̄inde ac illa amara sunt, inmitteremus.

De pharmacorum cōfecturis,
quas Græci πολυτελῆς hoc
est, sumptuosas vocant, ad
nervos vulneratos.

Non abs re fuerit, etiā eiusmodi
pharmaca cognoscere, vsus enim
ipsorum quādoq; sed rariùs in

Y iijj

cidit, quēadmodum simplicium frequēter. Vbi enim quispiam pharmacorum medicorumq; studiosus, non plura quingentis myriadibus haberet, nullo simplici putabat vti: multò magis vel diues aliquis, vel monarcha, odoratum simul & quod multa constet pecunia, vult habere pharmacum. Porro diuitis, quem citavi in primo de pulsum prænotione, suppresso nomine memini quemadmodum & nunc: qualis autem erat, ex duabus ipsius actionibus eiusmodi condiscas. Vlcus famuli malignum ipse sanare conabatur: vbi autem nihil promoveret, mihi hominem tradidit, ac cum videret curatum, medicamenti scripturam postulabat, nesciens multas quidem malignorum ulcerum esse differentias, multas item medicamentorum, sed arbitrans vnum pharmacū omnibus posse mederi. Cum igitur qui offerebat, neq; artificiose ipso vteretur, postquam audiuit, quibus cōstaret, essentq; omnia vilis precij, hoc, inquit, medicis serua, me autē sumptuosius aliquod doceto, qui etiam puello diu ex auribus laborante, vbi ipse multis, quibus vsus erat medicaminibus

citra methodum, nihil attulisset præsidij, nobis illum quoque curandum adducere præcepit: posteaq; audiens ex quodam sibi obvio puerum sanatum, non postulavit pharmaci scripturam accipere. Hic igitur ipse contemplatus, multis, quibus nerui vulnerati erant, digitos & abscissos, & putrefactos, quosdam verò perijisse, vel mancos redditos, deinde intelligens nullum ex eis, qui à me curati essent, periclitatum, omnes verò celeriter sanos euasisse, pharmacum cupiebat aliquod à me accipere odoratum simul & sumptuosum, quo neruorum vulnera posset sanare. Ego sanè multas iam sæpe tum familiaribus, tum amicis medicis scripturas iuxta prædictam methodum ex tempore compositas tradideram, ut experimentis compositionis ipsarum ratio confirmaretur, sumptuosum verò, cuiusmodi ille volebat, pauperculis hominibus nullum utique dedi, ratus melius esse remedia ex paratu facillimis componi. Cum igitur diues ille odor sumptuosiq; medicaminis compositionē aliquam accipere petijisset, plures ei scrip-

pturas donauit prædicta methode factas, quas cum experiri festinaret, tum liberis: tum seruis neruis vulneratos sibi cōquirere iniunxit, medicamentis autem supra omnem spem operatis, primum sanè me laudauit, vt qui citra inuidiam scripturas ei communicauerim, postea etiam donis profecutus est, etenim ad huiusmodi officia promptus erat. Porro medicaminum, quæ ei dederam, confectura est talis, Cinamomi, dictamni, mari, singulorum denarium pondo quadraginta, hæc nanque odorata sunt, & subtilia, at amaracum quā non boni odoris nequaquam miscere cogitavi, deinde quoniam Romæ ægrè poterat inueniri, sicut & matum, videbam autem illum ægrè parabilibus gaudere, quem admodum & sumptuosus, apposui scripturæ etiam illius pauillum quiddam partis vnius, vt puto, quartam vel quintam portiunculam, hæc cōtusa, cibusq; subtili secreta temperare iussi, cerato ex opobalsamo optimo, & cera tyrrhenica facto, temperatum vero esse coniecurari, si ceræ partes octo, opobalsami

decem receperit, at ne friabile medicamentum foret, sed sibi cohærens vnitumq; , etiam resinæ terebinthinæ, quæ & ipsa odorata, modo sit optima, partem vnâ adieci. Verum si generosius, vt dixi, medicamentum facere proponas, non vnâ cuiusque herbæ commemoratæ partem immittas, sed amplius, vt vna et semissis fiat. Hoc igitur ab experientia probatum est medicamē, alterum ex eodem cerato, et liquere ciryneo compositum, mistura proportionē euphorbiæ facta, tertiumq; aliud ex vtrisque temperatis confectum, quartum deinde, quod stacten myrrham accepit, in quibus autem nervus nudus est, ibi ceratum ex cera, quæ vocatur *μυρσίνη*, et vnguentis apud Romanos dictis spicato et phusliato composui, duodecimam partem pompholygis ei admiscens, siue eloti masculino genere, siue elotæ feminino masculis dicere, nihil enim, quomodocunque dicas, vel præsidij, vel nocimenti pharmacō adferes, licet autem et ex tyrrhenica cera ipsum præparare, nec prohibet quicquam, sine prædictis vnguentis tyrz

248 APPARATUS MEDIC.

rhenicam ceram ex nardo vsto liqueface
re, in duplici nempe vasculo, quod in
omnibus vnguentis commune est, at raso
cerato spicæ nardi, amomi, folij malaba
thri, et pompholygis eloti pares singulo
rum portiones miscebis. Etenim in pu
sturis, sicut præceptum est, acriora phar
maca prosunt, quæ vulnus apertum perfor
rent, denudatis autem mediocri astri
ctione, cum digerendi virtute absq
morla prædita offerre convenit.

Quaquam et amomum astri

ctionis sit particeps, ma

gis autem ipso nardi

spica et malabar

bathi fo

lium.

*

*

249

E Q V A R T O
LIBRO GALENI
DE COMPOSITIONE
MEDICAMEN-
TORVM.
KATA TENH.



PRIMVS sanè liber in alborum emplastrorum confecturis, alijsq; tumorum quæ vlceribus cicatricem ægrè ducentibus conueniunt, finitus est, vbi distinximus communiter appellata dysepulota, id est cicatricē difficultè admittētia, ab ijs quæ propriè cacoëthe, hoc est maligna dicuntur, et ipsa nimirū dysepulota. Quoniam uero quædam sanici humorumq; ulceratis partibus influētium vitio cicatricem ægrè admittunt, quædam ipsa affecta sede influentē succū quamlibet probum corrumpente, secūda ratione vlcera dysepulota et cacoëthe p̄

250 APPARATVS MEDIC.

præ nominant, in quibus interim totam partem affectam excindere, vel adurere nonnulli coguntur, aut medicamentis crustam inducentibus, aut igne utentes. At cum ampla sit latitudo utrinque in eo, quod alterum altero magis minusve dyssepulotum, malignumque est, tantum medicamentum pharmacoꝝ esse numerum oportet, quantum ipsorum quoque vicerum extiterit. Merito igitur crines, qui vnum duntaxat medicamentum viceribus malignis cicatricem inducere promittens habent, successu crebro frustrantur. Nam duo (minimum) quæ idem pollicentur, eademque facultatem ostendunt, diuersa alioqui inter se, non simpliciter maioris minorisque, verum ut apertissime dicam, maximi ac minimi ratione in promptu adesse illi conuenit, qui omnia id genus vitia curare proposuerit. Quemadmodum commentario Therapeutices in vniuersis affectibus primam omnium communem auxiliorum potentiam inueniri docebamus, dein materias, quibus illa continetur, ita nunc quoque in viceribus dyssepulotis generalem pharmacoꝝ, quibus illa curabuntur, facultatem, quæ tandem sit, vel prius inueniam

esse oportet. Indicata mihi est et hæc in illo opere, cum quidem nullus vitiosus habitus vulneratas partes infestat, duos scopos habens, vnum, vt id quod influit, repellat, alterum, vt quod affectæ parti inhæret, infixumq; est, discutiat. Atque hæc contrariæ vires præstant; siquidem influxum reprimunt, quæ sunt astringentia pharmaca: digerunt impacta iam exceptaq; trahendi potestate prædita. Porro quæ astringunt vt plurimum exasperant, atque hoc occasione molesta sunt. Trahentia verò, ac digerentia ex alto humiditates, non citra acrimoniam id efficiunt. At acrimoniam dolor alius, quis necessario sequitur, ulceratam partem erodens: atque sic propter dolorem, quæ exasperantia erodentiaq; concitât, humores ulceratis partibus influentes irritari contingit: unde quoq; vlcus phlegmone obsideri exediq;. Ex quibus dictis colligitur, vlcerebus dyssepulotidis præsidia inueniri non posse, multo minus adhuc malignis. Quare talis pharmacorum materia, quo ad eius fieri possit, inuenienda est, unde vlcus citra dolorem siccescat; quod accuratè fieri nulla

252 APPARATVS MEDIC.

ratione licet, medico ignorante, quem affectum medicamen exhibitum ostenderit. Quippe ex ambobus compositū, erodente puta & astringente, necessario validum existit. Verū sordes & humiditatis copia id genus vlceribus incumbens, veluti propugnacula quædam vlceratis particulis facta reflexionem valentibus pharmacis adimunt solvuntq; . Itaq; attendendum est, quantum primus vsus humiditatis in vlcere desiccauerit; vel si etiam sordes habeat, quantum inde absterferit. Ac ita secundum, tertiumq; vti illo debemus, donec purum & liccum vlcus apparuerit. Vbi verò id tale conspexeris, ad aliud medicamentum te cōferes, eiusdem quidem speciei, sed priore imbecillius. Nam validiora, dum mordendo vlcus dolorem inferunt, huores mouent, & phlegmonas cōcitant. Quòd si rursum aliquod multo imbecillius priore pharmacum adhibeas, vlcus humidum, sordidumq; euadet. Hac igitur parte artificio vtens medicus, eo qui experimento inuititur melior est, quòd sciat vlcus non alia medicamentorum virtute curari, quàm dum affecta pars eam siccitatem

citatem consequatur, quam in naturali
 statu sita possidebat. Quod factum intel-
 ligimus, ubi neque tenuis amplius san-
 nies influat, neque pus producat. Hanc
 dispositionem ulcera nanellescentur, quo
 dixi modo siccescantia, hoc est astricta,
 discussa; dein ubi sicca quidem fuerint,
 verum sordida adhuc appareant, deter-
 soris pharmacis repurgatur, quæ & ipsa
 in opere de simplicibus medicamentis
 commemorauimus, in quo prius exerci-
 tatum esse conuenit, qui hinc omnino
 frugem reportaturus est. Hoc vobis ami-
 ci, quibus ista scribuntur, constare mani-
 festo admodum noui: itidem rationem
 sine operum exploratione probabilem
 non esse, dicta iam mihi demonstrant.
 Etenim vidistis subinde medicos quos-
 dam, illis ipsis pharmucis siue via æ-
 ratione vsos, nihil promouisse: me vero
 multa eius generis ulcera persanasse.
 Quamobrem in memoriâ reducite me-
 dicamenta citra demorsum exiccantia:
 qualia sunt permulta metallica. Atqui
 hoc etiam memineritis, quod combus-
 tis clotisq; erosio, quæ prius abfuit,
 edomatur ac interit. His igitur impræ-

254 APPARATVS MEDIC.

sentiarum vti vobis licet: elotis quidem in pueris, eunuchis, mulieribus, & qui molli natura carne sunt præditi: item qui ad sentiendum habiles admodum sunt, & vitioso succo laborant. In alijs corporibus etiam illa vsurpare potueritis, mas ne primum ipsa partibus, quæ curantur, probè difflatis adhibentes. Si verò corpus totam præparationem quandam requirat, & hanc prius factam esse oportuit, præcipimus de his in commentario de morbis curandis. Nonnullis siquidem vel purgatio sola sufficit, quibusdam sanguinis detractio, alijs vtraque hæc adhibere profuerit. Sunt in quibus superiacentem varicem excindere satis est: vel lieni, vel iocineri prospicere: alijs quibus ambientes vlceris partes præscindere: quemadmodum interim labrorum callos amputare. Si horum quid expectari oportet, humoris copia simul cum sordibus inspicienda est: atque ita ad idoneum medicamen veniemus, rursus simplicium memores, quæ desiccant, non tamen vlceris sordes abstergunt: item quæ abstergunt quidem, non tamen probè desiccant. Porro quæ vtrunque posse

sunt efficere, p̄spiciemus ex quoto quodq̄ ordine existat, quod maximum inter ea censeo, quæ ad curationem pertinent, neglectum tamen medicinalis materiæ scriptoribus. Nam hi solas vniuersales ipsius vires dicere studuerunt: sicut etiam Dioscorides, quē nulli eorum qui in eadem quasi arena defudarunt, secundum esse quisquam dixerit. Ego igitur deinceps omnia pharmaca recensebo, quæ vlcera citra demorsum & manifestam exasperationem exiccare possunt. Incipiam à metallicis, quibus etiam terræ species adnumerantur. Porro cum variè inter se differant, in eo quod magis minusq̄ siccant, à medijs orsus ad vehementia, vel obscurius exiccantia me cōferam. Siccant igitur modicè Iemnia sphragis & cadmia, præsertim quæ sua sponte nascitur, præter quod in torrentibus aut riuis quæritur, ac in Cypriorum montibus, alijsq̄ locis iuenitur, maxime vbi metalla sunt. Consueui eam magis siccantem reddere per æstatem in sole, pluribus deinceps diebus terens ex aceto, aut vino colore giluo, substantia pelucido. Cuiusmodi est in Italia Falera

256 APPARATVS MEDIC.

num, in Asia Tmolites, quod multo maximè siccare natum est. Hoc genere comprehenditur & Ariusium in Chio natum: item odoratum Lesbium in Eresso & Mithymna. His succedunt omnia vetera, cum ex albis & astringentibus inueterata sunt. In Italia Signinum, Tiburtinum, & Marsum: in Sicilia vocatum ab incolis Aminzum: in Asia Aphrodisium, & Misyum. Sufficit enim mihi horum facultates vniuersales veluti exempla exposuisse. Iam verò eadmiā ex aceto acri, similiter multis per æstas tem diebus in sole præparo, siccata m̃q; repono, vt vlceribus malignitatem assumptibus inspergi possit. Valentius hoc pharmacum est, chalcitis combusta eodem modo prius in puluerem redacta: post hanc ignem non experta tam valens medicamentum est, vt crustas faciat. Lor tam igitur ipsam, deinde tunsam habere satius est. Minus enim lota, quàm vsta desiccat, tum longè melior est, minusq; mordax. Perlimile medicamentum est etiam ærugo combusta, quæ ignē non experta est, fortissimum medicamē est, sicut chalcitis. Verū hęc nōnihil

etiam astringit, & ea multo magis chalcantum, quod inter metallica maxime siccatur. At ærugo huius potentia omnino particeps non est. Misy autem, & fori chalcitidi genere cognata sunt, ex vna, ut dicam, radice producta: tenuius tamen misy apparet, tum minus mordax & vrens: crassius fori est, & utrisque siccatur imbecillius: quemadmodum & sibi maiorem astringendi siccandique vim ac fori possidet. Porro diphryges appellatum pharmacum, vlceribus ægrè humiditatis vitio ad cicatricem venientibus aptissimum est: valide nanque siccatur, etsi modicè mordax. Ad hæc, præter acritum qualitatem, tum potentiam, vim habet astrictoriam: quas tamen utraque fortiores & chalcitis cruda, & chalcantum repræsentat: siue id masculino genere, siue foeminino, siue neutro appellasse quis malit. Nam hoc vobis interrim succurrat, de nominibus contentendum non esse, ubi speculationem ipsius artis vsui necessariam ediscere statueritis. Porro alumen quodlibet vlcera satis exsiccatur, generose astringit: unde nemo solis his ad vlcera vtetur, sicut nec

258 APPARATVS MEDIC.

cruda chalcitide, & arugine: vltima vero
 & hæc & misce utilia sunt, vt clota mor-
 sum quidem remittunt, verum minus
 siccant. Itaque lotis vti intus est: quo-
 niam permulta corpora, quibus mede-
 ri cogimur, vnâ quandam dispositio-
 nem habent, qua vehementem comor-
 sum ferendo non sunt. Audiuitis hæc
 frequenter, & nunc iterum commenta-
 tionis gratia in toto subsequenti sermo-
 ne repetere conabor. Quæ igitur pletho-
 ra vitiososq; succo laborant corpora, ad
 hæc quæ tenera carne prædita, & ad sen-
 tiendum insigniter habilita sunt, facile
 ex morfu, seu rosione phlegmonem re-
 ciunt. In horum numero continentur
 mulieres videlicet candidæ, pueri, eunus-
 chi, viri cute alba: insuper qui regione
 frigidam incolunt, humidus hi quoq; &
 pituitosi, eoq; molles & albi: quemad-
 modum is, qui calidum tractum inha-
 bitant, vt Aegyptum & Arabiam, dur-
 ros corporum habitus, & siccos ser-
 tiuntur. Itaque hæc veluti in mentem
 reuocando, appositurus sum & aliam
 pharmacorū simplicium materiem, quæ
 malignis vlceribus curandis sit idonea.

Sarcocolla igitur & ichthyocolla, his magis adhuc chrysocolla tali facultate prædita est. Huc optimè facit & plumbum combustum: post hoc sorì, stibiq̃, eaq̃ combusta: insuper plumbi recrementum, & Græci σκωρίαν κολλύβιδου vocant, probè siccant: quemadmodum & ferri squama, evidentius tamen stomomatis. Porro æris squama, præter quòd siccant, etiam abstergit purgatq̃. Vnde pura quoque vlcera efficit, quod reliquæ squamæ nō possunt. Quare si hæc omnia medicamenta arida vlceribus malignis ac contumacibus inspergis, mirificè videbis citra erosionem ea desiccari sicut ubi buccinorum testas concrematas, purpurarum, ostreorum, aliorumq̃ id genus adhibueris. Quin & lapis specularis, græce διαφανής, Romanis olim specularium dictus, ex ijs est quæ leniter ac sine morfu exiccant: qui vltus vlceribus dyssepulotis, non item malignis ac rebellibus conducit: quippe minus exiccant, quàm illa requirunt. Idem potest vitrum vltum, ac ignitum illud quod in vasis æreis calefactorijs adhæret. Cæterum Aegyptiæ spinæ fructus, galla

280 APPARATVS MEDIC.

omphacitis, hoc est, immatura, rheon,
malicorium, tum radices, tum herbae
non pauca ultra siccandi etiam astringen-
gendi potestatem habent: nam & ma-
lum terræ, iris, acorum, arthemisia, pa-
nacis radix, argemone, chamæleontis
nigri radix, ciperum, dracunculus, &
gladiolus affatim exiccant. His euiden-
tius adhuc centaurium, & polium: quibus
paulo imbecillior est terra nomine
erythrias, vti valentior est ampelitis.
Talis sanè medicamentorum simplicium
ad vlcera maligna ac contumacia ma-
teries existit: extrinsecus autem nonnulla
ipsis apponuntur, quæ quidem per se ve-
hementis potentia gratia non admoue-
ri, sed alijs temperari solent, veluti ærus
go ignem nodum experta, calx viua, et
illota, et molle aphronitrum, quod reuera
aphronitrum est. Quâto enim spumantius, tã-
to præstantius est vtraque facultate, tum quod
minus mordet, tũ quod magis digerit. Di-
dicistis enim in opere de simplici medi-
cina, subtiliora crassioribus hac virtute
inter omnia, quæ simili specie compres-
henduntur, præcellere. Porro nihil tam
nobis euitandum est, quàm pharma-

ca generis oleosi, quæ Hippocrates
 μαλακῶδη, id est mollia nominat: cuius
 iusmodi sunt omnes adipēs, præsertim
 porcorum, dein resina, postea cera: alia
 vero ratione et quæ indurata remolliūt,
 μαλακτικὰ dicuntur, non conueniunt,
 galbanum, bdellium, gutta ammoniaci,
 styrax, medullæ. Item alio modo
 acria, piper, zingiber, sinapi, canchri,
 multaq; eius generis alia.

Quomodo medicamentis sic-
 cis modo cōmemoratis, in
 vlceribus ad cicatricē ægre
 venientibus & malignis,
 vtendum sit.

Hiusmodi vlcera vitioso plena
 humore necessario, existunt: ple-
 raq; vero ipsorum etiam sordes
 copiosas sustinent. Quoniam ergo sic-
 cum aliquod pharmacum ipsis sumus
 inspersuri, conuenit prius ea linteolo
 molli, puro et sicco exprimere: vbi vlc-
 ceris cauitatem medicamento impleueris,
 platysma labris attenuandis accom-

modatum extrinsecus superdandum est, hinc rursus linamentum vndique æquale foris iniiciendum, cui spongiam, ex aqua aut vino tinctam applicabimus. At permultum referre existimabis, ut spongia frigida maneat: quod ex facili fiet, si frigida continuè citra deligaturæ solutionem foueas, sed hanc ei imponere, ac circumdare debes, ut Hippocrates in commentario de fracturis edocuit, maximam offensam fore ratus ex deligatura, quæ ad elegantem formam, non vsum conducit. Si igitur fascia vna fuerit, sursum tendet, siue sura, siue genu, siue talus, siue cubitus, siue manus summa, siue alia quævis pars laborauerit. Quod si duabus vti velis, ut in fracturis, altera à parte affecta sursum feretur, altera deorsum prius, mox in superiore parte desinet, dum ipsa priori coniungatur. Quamobrem hasce fascias ex linteis, non laceros panniculos esse, ut omnes nouistis, expedit. Tertio quoque die, non singulis soluendum membrum est, sic ut aqua non adhibita, quod dixi modo nuper, molli, puro, & sicco linteo saniem vlceri abstergas. At si ambi-

tes vlcus partes phlegmonodes quipprā
 repræsentent, humidum medicamen las-
 tum extrinsecus platysmati superacconis-
 modandum est ex mico phoenicino, non
 simpliciter liquefacto, sed cui plurimū
 vini astringentis adiectum sit: non tamē
 cum refrigerante oleo liquare ipsum con-
 venit: verū si rubor quispiam, vel
 omnino calor in circumpositis vlceri par-
 tibus exuperet, astringente, & refriger-
 ante id faciendum est. Sunt huiusmodi,
 myrteum & melinum: si hæc nō adint,
 adhibito quod omphacinum, & emorri-
 des nominant. Si durities maior exite-
 rit, oleo veteri, vel ricinino ipsum phos-
 nicinum liquefacies. Sed tutius fuerit,
 si nihil in ambiente vlcus loco vitiosi ap-
 pareat, superpositæ regionē liquidum me-
 dicamentum admouere, quod repellat,
 si quid prius vel prauum, vel plus quā
 par est, insinuat: maximē cum in crure
 vlcus obortum superpositam venam var-
 icosam habeat: quæ dum magna est,
 ac colore nec rubrum, nec probum san-
 guinem, sed atriozem, magisq; melan-
 cholicum continere videtur, excitanda
 venit. Interim verò contingit, vt vena

264 APPARATVS MEDIC.

tali excisa vlcus statim ad cicatricem ve
 niret, etsi iam annum durarat: verum
 ipsius loco iuxta diuisionem, vbi erat
 excisa, vlcus malignum ac contumax
 orietur, cui cicatrix induci non potues
 rit. Igitur in id genus vitijs præstat, vi
 ribus ægri consultis, à venæ incisione
 auspicari; deinde pharmaco purgare me
 lancholicum humorem, & cum hoc etiā
 pituitosum educere: quoniam is quo
 que vnà nonnunquam cum melanchos
 lico influit, dum varices generantur.
 Postea ipsam venam vlceri suprapositam
 in longum scarificare commodum est,
 vbi abundè vacuatis, ei ipsi venæ sectæ
 prius medendum: postquam exactè iam
 cicatricem ducere videtur, tunc malignū
 vlceris curationem, vt prædictum est,
 aggredere. Iam vero lien interdum ma
 le affectus vitiosi talis humoris auctor
 est, sicut & iecur: quibus antea prouiso
 sis, sic tandem ad vlcus curandum venis
 re oportet. Pari modo si vniuersum cor
 pus cachochymum, vel plethoricum exis
 tat, prius expurgare vacuareq; expedit,
 quàm medicamentum vlceri admoueas,
 Porro intra vlceris per arida medicamē

ta curationem, quotiescunque solueris, aduertendum est, qualem nam in particula effectum ediderint: sciendumq; ac in memoria habendum, nonnulla desiccare, non autem detergere, cuiusmodi sunt illa, quæ astringendi qualitatem obtinent, vlcus purum non efficiunt. At quæ præterquam quodd siccant, adhuc etiam deterguunt, ea non modo siccam, sed puram quoque totam partem exulceratam efficiunt. Præterea notandum venit, pura vlcera ab ijs medicamentis, unde prius cum essent sordida nihil rosionis percipiebant, nunc erodi, morderiq; . Quæ causa est, vt à valentioribus absterforijs pharmacis ad mitiora lenioraq; digrediamur, vbi vlcus adamum sim purum inuenerimus. Quemadmodum rursus in sordidis ad magis abstergentia transimus, nisi ex rosione sordida apparuerint. Hoc siquidem medicis etiam bonis existimatis nonnunquam imposuit, vt ad absterforium valētius acriusq; se cōserunt: unde iterum vlcus erosum, ex æquo sordidum, vel etiam magis adhuc, altera solutione visum fuerit, carne quæ id foedat à medicamento col,

liquata: nam ita in prauam saniem degenerat. Cæterum quicquid in his ipsis tenuioris substantiæ est, à pharmaco diffilatur, reliquum ibidem vlceribus infusum sordēs ipsis redditur. Quare animū attendere oportet, vtrum vlcus carne quæ subest exesa ac colliquescente sordidum euaserit, an quia medicamen sordidis auferendis aptum requirat, impositum vero tale non sit. Quod indicat vlceris maior facta cavitās, tum ore rubentiores calidioresq; cum medicamento acris monia abstergentur. Forsan igitur superuacaneum fuerit, in præsentī commēntario compositorum medicaminū vsus, rationem modumq; adscribere: quippe in methodo curandi explicatum. Quæ vero necessaria sunt, & magnam noxam adferunt neglecta, satius est bis tertius, vt fidelius memoriæ inhæreant, eadem repetere. Ponamus igitur & hoc in talium vlcerum curatione, si quidem citra totius corporis offensam fieri poterit, ægrum à balneo abstinere, perfricari lintheis largiter, mox oleo, deinde ferulis exerceri, si crux fuerit affectum: vel cursu, si partes superiores malè habeāt.

Quòd si à balneo temperare sine totius corporis noxa non poterit, soluere deligaturam non oportet: verùm vt ligatum est membrum lauare, & aquam calidam ex sponsia exprimere, aliamq; mox frigidam infundere, vt nullus in deligatura calor sit reliquus. Iam si curatio succedere videatur, etiam absque sponsia alligata sanari potest, si phœnicum liquefactum, vt dixi, extrinsecus imponas vel citra sponsiam, quæ fasciis cōprehensa velut in fracturis, ægrotae corporis parti orbiculatim circundatur.

Compositio emplastrodis medicamenti.

Quoniam malignorum & difficulter cicatricem recipientiū vlcærum curationis summus est scopus vt medicamentum citra morsum exiccet: aqua verò & oleum maxime omnium humectent, ab eis abstinendum est ita vt nec per se adhibeantur, nec alijs siccis temperentur. At cera deligenda est, neque natura, neque vetustas

te sicca, verum recens & pinguis: quam in sole emollitam aridis medicaminibus dictis, quibuscumque voles, excipere licebit: si autem sol absit, apud ignem calefacta subigatur, & in calidam aquam demergatur. Non enim aqua per tora miscetur, sed statim ab ea emollescente destituit, antequam ulceri fuerit imposita. Symmetria vero mordicationis est talis.

Mediocre medicamentum hoc modo efficitur.

Quarta pars metalliconum ceræ adijcitur: valentius erit, si tertia sumatur. Porro cum ipsa metallica minus magisque lenia siccaque existant, virtus in ijs quæ magis siccant, intendetur: quæ minus, remittetur: quemadmodum rursus tutior leniorum usus est, mordaciorum periculosior. Dictum namque frequenter est, nonnullas naturas corporum, tum cutem, tum carnes magis sensorias habere, quibusdam has minus esse sensiles. Item pro maioris minorisque sensus ratione doloris etiam affectus sequitur, ut & phlegmones.

mones. Accedit huc non mediocris differentia, quòd quis molli sit carne, vel duriore, boni maliq; succi, vel plethoricus, vel vacuus, vel medio quodam modo inter enumeratos affectus: unde colligo, vnum omnibus medicamentū præparari non posse, sed qualecunque ex similibus specie confectum fuerit, hoc vti sciet ille, qui methodum isto libro, traditam artificiose didicerit. Exempli gratia in subiecta materiâ, si pares vtriusq; æruginis, & æris cōbusti partes misceas, aluminis scilicet partis vnius dimidium. vt totum tribus, vel duobus denarijs S, vel vncijs totidem constet, sufficiet ceræ denarios adijcere denarijs: decem verò vncias vncijs, in temperati & medijs facultate pharmaci compositionem, melius fiet, minus q; mordebit, si loco aluminis scilicet diphryges accipiat, cuius vno denario integro iniecto, erit præstantius, & si æruginem mordacius facturam suspicati, leue prorsus ipsum fieri postulemus, combustam apponimus. Insuper si expurgare sordes statuerimus, æris squamæ denarij dimidium addetur, vt tota medicamenti temperatura

&

270 APPARATVS MEDIC.

talis euadat: æris, æruginis vstræ, di-
 phrygis, singulorum partes æquales
 hoc est, cuiusque denarij pondo vnus
 æris squamæ denarij dimidium. Hæc
 pingui cera, vt dixi, excipiantur: vbi
 sicciior paulò fuerit, quam vt commea-
 morata excipiat, temperandum est oleū
 myrteum quo mollescat, vel melinum,
 vel leuitiscinum, vel ricininum, vel cya-
 prinum, vel omotribes vetus, vel recens
 hispanum, vel quod apud nos ex oleæ
 furculis conficitur. Aut si omnino nihil
 oleosum medicamento adhibere placet,
 laricem resinam admisceto: cuius si co-
 pia non est, terebenthinam in locum res-
 tituito. Cæterum hoc semper in memos-
 ria tenendum est iis, qui hæc legunt,
 maximè ad primum nuper dictum,
 tanquam præstantissimum veniens
 dum esse, mox ad secundum &
 tertium, deinde ad alia, ceu pro
 pharmacorum virtutis, &
 potentia portione, ser-
 monis ordinē no-
 bis vsurpā-
 tibus.

*

Quæ medicamenta Crito
scripserit. Medicamen-
tum $\sigma\lambda\alpha$ $\lambda\alpha\sigma\lambda\acute{\alpha}\nu\upsilon$, hoc
est ex Ladano.

Optimum medicamen epuloticū,
quod *αἰα' λαδ' α'ν'ου* inscribitur: cō
uenit prætumidis viceribus, & ca
uis; deligatum verò membrum in diem
quartum continendum est; Picis aridæ
denarium pondo centum æruginis rasæ
denarium pondo viginti quatuor, aris
combusti denarium pondo quindecim,
squamæ rubræ denarium pondo viginti
quatuor, ladani pondo vncias nouem,
argenteæ spumæ pondo libras tres, olei
sextarium S. vini optimi sextarium vñ
S. Hoc emplastrum præparavi & ego,
materia, quæ nullum *μαλτακωδιδ* hoc
est, molle pharmacum contineret. Sic *κετ' μαλτα*
enim vocat Hyppocrates omne genus *κωδιδ*.
medicaminum, quæ connatam humidi
tatem habent, qualis in pingui est, sin
gulisq; oleosis medicamentis, & quidem
in ipso oleo & aqua. Quin & resina, ce
raq; molle quippiam occupant. In mes
& i j

272 APPARATVS MEDIC.
dio ipsorum, dico autem siccorum tem-
peramento & mollium, pix cōsistit; eoq;
ambobus generibus citra offensam admī-
scetur, quemadmodum tum argenti spu-
ma, tum arida pharmaca, quæ circa
mediam materiem versantur, etiam si nō
nihil ad vtrumvis excessum interim des-
clinant. Hoc genere comprehenditur pix
quoque, secundum siccitatis ac humidi-
tatis oppositionem manifestō iam à me-
dijs recedens, secundum alteram oppo-
sitionem calefacientium & refrigerantium
non item: calefacit enim modicè, atq;
ideo medicamentis quæ pus mouent, ad-
miscetur. Quamobrem in proposito me-
dicamine arida pix medijs attribuitur,
atq; hac magis argenti spuma, tum alia
quæ siccandi vim obtinent.

De indicationibus ad vl- cera curanda.

Ostensum est in medendi metho-
do, præsidia ex indicatiōe ab ipsi-
sis affectibus contrarie illis tem-
peraturæ inueniri; item a tota animan-

tis cuiusq; figura, tum à singularum rur-
 sus partium propria & simili: unde si vlc-
 us simplex, cauum habeat quis, ab ipsis
 generalibus, sed quæ nō mediocrem dif-
 ferentiam in particularium speciebus ha-
 bent, curatio sumetur: atque ob id de-
 monstrauius vlcera omnino similiū
 quædam à medicamentis, quæ ad ple-
 num siccant, persanari, puta, radice pa-
 naris, aristolochia, acoro, iride: non
 nulla à solo thure, licet hoc carnem non
 inducat, sed illas naturas ad suppuratio-
 nem perducatur, quas aristolochia carne
 replet. Sicut autem in corporibus curan-
 dis differētia particularis permagna est,
 ita quoq; in vlceribus: nam cauum & pu-
 rum vlcus à mediocriter siccantibus cur-
 ratur: sordidum verò, & malignum, &
 oris prætumidis quidem, sed carne cu-
 tis huida, validissimè siccantia requirit,
 In his igitur vlceribus, quoniam de ipsis
 verba facimus, thus est imbecillum me-
 dicamen, vt ne pus quidem concoque-
 re, vel mouere possit: argenti spuma hoc
 est validius, sed medijs tamen & ipsum
 inferius. At pix arida mediorum gregi
 annumeratur: quemadmodum hanc sua

& iij

274 APPARATVS MEDIC.

perat exiccando & combustum, chryso-
colla, & diphryges. Evidenter siccant &
chalcitis combusta, ærugo, misy, & æris
squama: atque alio modo acerba, quæ
Græci σφύρæ vocant, galla omphacitis,
malicorium, alumen. Exedunt autē non
vsta, chalcitis, ærugo, misy, & calx.
Quæ iam fortissimas facultates habent,
in omnibus corporibus eandem actionē
ostendere videntur. Imbecillia manife-
stem differentiā indicant: insuper si men-
tem adhibeas, neq; minus in valenti-
bus pharmacis magnum actionis
discrimen deprehendes, quàm
in mollibus & duris corpori-
bus obcunt. Etenim mollia
citius accēdunt, vehemē-
tius molestant, &
maiores phleg-
monas cō-
citant.

*

*

E SEXTO LI

BRO GALENI

DE COMPOSITIONE

MEDICAMEN

TORVM.

KATA TENH.

QVINTVS enim q̄ par
ticularia solū tractet omis
sus est.



UPERIORE com
mentario emplastra di
cta Græcè πολύχρηστα
quod multis cōueniant
affectibus, distinguētes,
ea potissimum collegi
mus, quæ præter alia ipsæ pollicita etiā
vulceribus ægrè ad sanitatem perueniēti
bus mederi queāt; in præsentia verò ad
aliud emplastroꝝ genus πολύχρηστον dis
grediar, quæ tum ad talia multa singula

¶ iij

276 APPARATVS MEDIC.
tim faciunt, tum ad particulas putrescen-
tes, aliter affectas, q̄ vlcera ppriè dvoꝝ
g. 1. & 2. à curatione difficili nūcupata.
Etenim illas putrilago depascitur, coq̄
turba medicoꝝ hos affectus nomas appel-
lat; illa vero vno loco sine putrilagine cir-
cumscrip̄ta sunt, vt & phagedenæ dictæ,
vicina quidem depascunt, non tamen ea
putrefaciunt, febresq̄ inferunt, q̄ i's quæ
depastionē cum putrelagine sustinēt acci-
dere cōsuevit. Summa curationis erat in
prædicto vlcerū ægrè curabilium genere
(chironia quoq̄ vocant) medicamenta
inuenire, quatenus licet rossonis expertia,
validè aut exiccātia. Porro hæc quæ nūc
scribētur omnia, mordacia sunt, si q̄s ipsis
solis, nō cerato tēperatis vtatur. Quæ ce-
rato miscentur, purgare q̄dem vlcus for-
didum & carnē replere possunt, atq̄ etiā
duritiem quandam & tensionē discutere,
non aut difficilia curare. Indicant ipsos
virtutem affectus, quibus bene adhiberi
credita sunt. Quod iam superius admo-
nui, & nūc dicturus sum: meminisse vi-
delicet oportere illos quæ i opere de sim-
plicibus medicamētis p̄dita sunt. In cu-
ius primo libro methodum seu rationem

exposui, qua medicaminū facultates in-
 ueniantur: tum pluribus exemplis eius
 exercitationē pposui: in sequētibus sin-
 guloꝝ notatim mētionē feci. Nam illoꝝ
 memor, ex facili rationem eoꝝ qui hāc
 pharmaca à nobis modo pposita compo-
 suerūt, assequeris, & videlicet ipse alia cō-
 ficies, quocunq; tempore prius expertorū
 inopia laboraueris: multa siquidem hui-
 usmodi nō paucis cōtingunt in itinere,
 cum alio, tum maximē nauali. Quando-
 quidem etiā in patria quidem manētes,
 pharmacoꝝ structurā, unde ægros cura-
 bant, amiserunt, vt præ tristitia ipsi tabes-
 facti, perierint. Optimū igitur medica-
 menta iam explorata secūdum dictā me-
 thodum vsurpare: sin aut, vt dixi, nōnun-
 quam hāc desideremus, habitum talem
 nos habere, quo similia iam abundē cō-
 pertis, possimus cōponere: quēadmodum
 me sæpe agentē & in itinere & alibi vi-
 distis. Nōnulla siquidem quæ ppro marte
 in huiusmodi tēpoꝝ occasionibus cōdi-
 di, postq; experiētiā probassem nihilo pe-
 iora vel celebratissimis apparuerūt. Nam
 primū ipsoꝝ cōpositionē ex coniectura
 artificiali molimur: postea vero cū nō

278 APPARATVS MEDIC.
nulla post experimētum p̄batissima visa
fuerint, nōnu'la à scopo absint, denuo rur
sus corrigimus, & tertio nōnunquam ad
perfectionē eius quod p̄stare volumus,
ipsa redigimus: at siue methodo, & in
prioribus, & in Therapeutices libris ex
posita vi p̄dictis rectē nemo pōt: tan
tum abest vt similia ipsis conficiat.

Emplastra ad digerendum &
extrahendum quæ Græce
ἀσφορδευτικά & *ὕδισπαστικά*
nominantur.

Qui compositorū medicaminum
virtutes descripserūt, emplastrā
quædam ab extrahendo
ὕδισπαστικά, sicut alia à discutiēdo *ἀσφ*
ορδευτικά nominarunt: alijs vtranq; ex
trahendi, & digerēdi facultatē adesse tes
tati sunt. Etenim vicinæ sibi virtutes
sunt, eorū quæ in alto latent, attractrix, &
attractor digestrix. Nam quæ trahūt etiā
nōnihil planè discutiūt, & quæ discutiūt,
pariter trahūt: Verū in digerētibus nec

dicamētis discussoria virtus, in trahentibus attractix p̄pollet. Cōstant itaq; attractrices simplicibus pharmacis, quæ humorū superfluitates ī cutem extimā possunt extrahere. Discussoria ex his cōstantur, quæ attractū possunt digerere. Vt autem emplastrū fiat, quēadmodū supra dictū est, huic argenti spuma, illi resina, alij cera, alij oleū, reliquo pix temperatur, quæ nec insignem digerēdi potētiam, nec extrahendi cōtinent, sicut vel propolis, vel calx, vel medulla, vel galbanū, vel asiae petrae flos, vel spuma nitri, vel aphronitru, vel acetū, vel lixiua staetæ, piper, sinapi, et struthiū, salesq; tum qui edi possunt, tum ammoniaci. Ad hæc pleraq; alia, de quorū facultate in cōmētario simplicium dictum est. Nunc autē emplastra, quæ iam experimēto satis probata sunt, exequar: tantū adhuc ipsis adiiciēs, quod nōnulli etiā astringētia pharmaca extrahentibus miscuerūt, veriti qd accidit, vbi humorū superfluitas fuerit: trahūt siquidem plus interim ac cōuenit, vt non solum ex particula quæ curatur, attractionē in alio, sed etiā ex oībus vicinis moliātur. Cōprehensum est et antea, cum de sarcoticis

ageremus, extrahētia et digerētia, velut oīa quæ magis q̄ oportet detergūt, sarco-rica fieri cerati mixtura. In quibus virtus q̄dem valida, copiosioris: in q̄bus imbecilla, paucioris. Quòd si vero cōpositum extrahēdi vel digerēdi medicamentum, astringēs quoq; aliqd habeat, tali phar-maco ad carnem generādam, ppter vim astrictoriā vtēdum nō est, quæ ad vulne-ra glutināda et sinus, tum ad vlcerū cicatr-icem ducēdam utilis est, ad carnis pro-ductionē non ita. Dictum mihi est ab ui-
dē iam de hoc.

Hec ī Aegyp̄tia Andromachī
scribit Galenus libro sexto.

S Vbi de audiui medicamenta, quæ simul cū digerētibus etiā astringētia capiūt, tutiora fieri, quæ verò sine astringētibus digerāt, efficaciora quīdem, sed nō perinde tuta, sæpe enim hu-mores attrahūt, dum corpus qd̄ curatur, plethoricū est, vel prauo succo obnoxio. Si aut vacuū corpus esset, ac sup̄fluitati-bus liberū, promptius medicamēta, quæ discutiūtur, sola sine astr-ingētibus assumo.

pta, ad finē puenirēt. At cū pauca id ge-
nus corpora qbus medicamēta offerūtur,
reperias, securius esse videtur, miscere ēt
nōnulla repellentia. Ita sanē et emplastro
digerēti, qđ ex sale cōficitur, qđā adies-
cerūt chalcanti paululū, quāuis sal ipse
astringens quippiam possideat.

E S E P T I M O
L I B R O G A L E N I
D E C O M P O S I T I O N E
M E D I C A M E N -
T O R V M.
K A T A T E N H s



A L A G M A T A vos
cant medici, quæ partes
supra naturam induratas
emolliunt, calido omnia
temperamento mediocri
praedita, non tamē exie-
cantia, quēadmodum nec manifestō hu-
meantia. Nam cum exactē malactica
medium quendam ordinem inter hume

stantia siccantiaq; sortiantur, indurescentia substantiæ veluti fusionem quãdam moliantur. Nominantur autẽ malactica, licet in alijs paululum ad siccãdi humectandiq; virtutem inclinent, si modo substantiam partium, quas contingunt substantiam queant diffundere, quod nimirum propter moderatum in eis calorem accidit. Ac q̃, ubi durities diffusa discussaq; fuerit, digerentium medicamentorũ vsus veniat, in tertio de simplici medicina, tũ in decimoquarto Therapeutices libro cõprehensum est. Indurescentia igitur, quæ ex methodica, seu rationali arte nõ curata scirrũ contrahunt, optimẽ curabuntur, si medicus spectet, quãtum ægri corporis substantia à medicæ humiditate ac siccitate recesserit, quemadmodum si affectus ipsius incrementum inspiciat, præterea consideret, inter ipsa pharmaca alia magis, alia minus emollire: Huc namq; spectanti primus vsus emollientis medicaminis, coniecturalis quidem erit, sed cum artificio. At post vnum aut alterũ diem siue intendere medicamẽti virtutẽ, siue remittere conveniat intelliges, vt in prioribus et medendi methodo dictum

est. Quapropter medici digerentia phar-
 maca composuerunt, seu scopos ambos
 sibi proponentes, tum vt partis duritiem,
 quæ iam in scirrum degenerat, diffunde-
 rent, tum vt per halitum digererent, non
 vicissim utroque vtentes, quemadmodum
 me frequenter facere conspexistis, verum
 duo ipsa composito medicamine molien-
 tes. Notum est omnibus, in mistura vel
 emollientia, vel digerentia esse copiosio-
 ra, tum maioris minorisq; rationem in
 ipsis esse non exiguam. Cæterum constat
 subinde varia facultatibus misceri, ac ne-
 cesse est, sicut in alijs medicamentis, ita
 in his, si probè mederi cupias, plura eius-
 dem generis pharmaca, vel certe duotē-
 perari, validissimum puta totius gene-
 ris et moderatissimum, vt ex ipsorum mi-
 stura convenienti multa quæ intra sum-
 ma contineantur medicamina efficias.
 Non enim pingue eandem virtutem ob-
 tinet quam bdelliū, styrax, et gutta am-
 moniaci, quemadmodum nec inter ipsos
 adipēs asserinus, et gallinaceus, vel pars
 di, vel leoninus, vel hyenæ, vel alterius
 cuiusdam animalis. Nam secundum ani-
 malis temperamentum etiam adipsa,

284 APPARATVS MEDIC.

Idiorum magis exalfacit, ficciorū vero
 euidentius fccat. Ac vulgus medicorum
 nouit leoninum adipem in vtroq; calfa-
 ciendo dico et digerendo, longē effe va-
 lentiffimum. Proxima locum habet par-
 di adeps, vt qui modicē emolliat, pari
 fpatio ab hoc recedit adeps gallinaceus.
 Hi igitur omnes tenuiorum partium fub-
 ftantiam inter quadrupeda animātia oc-
 cupant. At differentia proflus permagna
 in illis eft, cum fuillus quidem molliffi-
 mus ac humidiffimus, eoq; aliorum im-
 becillimus fit, vt teneris corporibus con-
 ueniat, cuiufmodi habent mulieres, pue-
 ri, eunuchi, et viri delicatiores, in vmbra,
 ocio, et frequentibus potabilis aquæ bal-
 neis effeminati. Caprarū verò et boum
 piagæ quanto fuillo eft validius, tanto
 magis corporibus & natura durioribus,
 & inter duriora fcirro opportunioribus
 conuenit; taurorum hircorumq; in vali-
 dioribus, tum corporibus, tum affectibus
 proficit. Eadem verò & alijs in minoris
 maiorisq; ratione inter fe eft differentia.
 porro ab imbecillioribus aufpicabor, fi
 prius de duritie, ac fcirri affectu quædā
 prælibaero; nam cum phlegmone la-
 borantibus

borantibus et indurescentibus commune sit, digitis prementibus reniti distinguuntur affectus, doloris sensu & indolentia: hæc enim nondum vtriusque communia sunt. Quemadmodum verò in alijs omnibus, quæ sibi mutuo possunt acciderè, inest vicinitas vtriusque aliquatenus particeps, ita quoque vlcusum phlegmone laborantium, cum scirris absq; phlegmone, quales induratis accidunt, media quædam est dispositio, doloris quidem experti, si non digitos imprimas, dolens autem si id facias, quàm clarioris breuiorisq; disciplinæ gratia, vel phlegmonem scirrosam, vel scirrum phlegmonodem dicemus, non hic tumoris magnitudini animum attēdentes: Nam phlegmone & scirrihus formæ affectuum, non quantitatis in altero ipsorū nomina sunt: Nam phlegmone vel propter partis inflammationis magnitudinem, vel ob tumorem præter naturā magna euadit: parua autem quum aut paruum locū possidet, aut exiguum tumorem habuerit. Dicitur nunc mihi parvæ phlegmones, scirriq; parui curatio, sicut & magni vtriusque, pro affectuum figura. Hinc enim & alios

186 APPARATVS MEDIC,
rum, quæ magna & parua dicuntur, cura-
tionis notio sumetur. Itaque magna
phlegmone cataplasmatibus ac humidis
quibusdam medicamentis sanatur: parua,
cum scirrosa durities mixta fuerit, ita-
dem cataplasmatibus: interim verò medi-
camentis cerati modo confectis, & liqui-
dis, insuper emollientibus emplastris: ta-
libus autem & parua durities tollitur.
Atqui in hoc quidem simplex scopus,
quemadmodum & phlegmone consistere
est: cum verò durities phlegmonides
quippiam habuerit, ad composita quoque
animum dixerimus.

De medicamento, quod quia
liquidum est, $\pi\acute{\alpha}\rho\omicron\gamma\gamma\omicron\varsigma$ Græ-
ci appellant.

AC ideo medicamen quodammodo
compositum est, veluti & hoc quod
 $\pi\acute{\alpha}\rho\omicron\gamma\gamma\omicron\varsigma$ nominant, omnibus
cognitum: magnifice verò cum ab alijs
quibusdam, tum Hera Commendatum.
Medetur autem id particulæ parua adhuc
phlegmone conditanti, non multo post

confectionem tempore, sed protinus impositū : ubi vero duritiem à dolore alienam pars affecta acquisierit, paulo recentius vetustius utile est : quemadmodum si phlegmonodi affectu omnino sit libera, melius in ea vetustius medicamentū proficit : verum medicamenti tempus pro duritie intentione videlicet æqualiter augere convenit, etsi partem valde indurata ne vetus quidem pharmacum emollierit. Quippe varia hoc *πλεγματικόν* dictum medicamentum & promittit, & potest : quoniam materiem mistam quoque, seu variam obtinet : siquidem adeps suillus & cera molliētium sunt imbecillimas ; argenti spuma vero & cerussa nihil habent malleum, quemadmodum antea didicimus. Porro Heras, qui pharmacū hoc omnium maximè laudavit, ex hisce ipsum ita conficit : Adipis suilli recentis curati pondo uncias quadraginta quatuor, ceræ pondo uncias viginti quatuor, cerussæ pondo uncias sex, argenti spumæ tantundem : quæ liquari possunt siccis superfunduntur : temporis autē spatio medicamentum consistit spissaturque. Sicut ceram & adipem suillum imbecillæ mola

288 APPARATVS MEDIC.

liendi virtutis esse dixi, ita si oleo paus-
xillum ceræ misceas, id quod à medicis
cerælum dicitur efficies. At qui oleum vis
delicet esse conuenit, nec quod vocant
omphacinum & omotribes, quasi dicas,
immaturum & crudum, nec quod oleæ
furculos in confectione assumpsit. Itaque
tam imbecillia malactica etiam paruis
medicantur inflammationibus. His autē
fortiora modicā duritiem siue phlegmos-
ne persanant; his adhuc validiora maio-
res, quemadmodum & quæ duritiem in
scirrum propè degenerantem curant, effi-
cacissima sunt, cuiusmodi est medullarū
genus, in maioris minorisq; ratione inter
se differentium, vt deinceps explicabo.
Item bdellium vtrunque, arabicum &
schythicum, insuper styraces: siquidem
horum efficacissimus est colore pallidus,
qui etiam optimus in Pamphilia nasci-
tur: qui vero hoc magis fuscus est vbiq;
prouenit, potentia multo pallidore in-
ferior, at temporis processu aureum co-
lorem acquirit. Hoc itaque in antidotis
propter caritatem vtimur: ac tu ppter ea
principi quodcumq; ex styrace præparans
semper hoc vteris: item si familiarium

Styracis
differētia,
et electio.

quis in pharmacorum sumptibus magnificus existat, illi quoque ex huiusmodi styrace medicamentū compones; in alijs optimum ex fusco genere diliges, & odore potissimum, & colore iudicium eius sumens: nam niger deterior est. Cæterum his quæ indurescentia validè emolliunt, gutta ammoniaci adscribitur, eaq; magis pinguis & nova. His minus, sed tamen & ipsa efficacia sunt, caprarum bovumq; pinguis: interea ipsa hircorum ac taurorum validiora sunt: boum vero & caprarum his quidem imbecilliora, quàm quam nec ipsa actionis sint expertia: horodorum autem & vitulorum his ipsis adhuc imbecilliora sunt, porci illo tamen efficaciora, porro leonis, pardi, hyenæ et anseris euidentius his digerunt, non magis emolliunt, quanto etiam subtilior rem substantiam caprino et bubulo seuo habent. Cæterum gallinaceum mediam intra anserinum et suillum sedem occupat, quemadmodum et medullarū optima est vitulina: ac resinæ, quæ non acrem odorem habent, si dictorum cuiuspiam miscentur glutinandi vim, quæ Græcis *ῥέκολλος* dicitur medicamentis com-

De adipibus.

Medullæ

De resinis
et curma
lagmatis
miscen
tur,

Colopho
nia du
plex nota.

positis apponunt, emolliendi virtutē non auferunt. Aptissima est quæ Chia vocatur et larix: post has picea, inde abietina: strobilina vero vehementer acris est, pityinea, seu pinea, quam proprie physema nominant, pinguitudinis experta admodum exiccat. Has igitur fugere, chia vero et abietina vti oportet, non ipsis per se, verum cum cera et quodam alio, quod affectui conducere videatur. Cæterum pix non miscenda est, sicut nec bitumen, utpote iusto sicciora, quippe ea quæ exiccant mollientibus esse contraria, quoniam vere piceam et frictam resinā, et colophoniam appellare consueuerunt, sciendum venit, aliam quandam esse colophoniam, Chia mastichæ per similem, molliens aliquid habens, quemadmodum illa et thus, insuper ægyptia mastiche non nihil emollit, sed maior virtutis ipsius portio concoquit, digeritque: item thus modicam molliendi vim obtinet, verum hoc quidem coctum ex usu est, veluti et fœnigræci semen, etenim et hoc probe coctum emollit, ac magis adhuc pinguius temperatum. At quæ citra coctionem ob consistentiæ siccitatem dilui, liquari, mero

GENERALIVM. 298

giq; desiderant, oleoso quoque etiam indigēt,
cuiusmodi sunt, oleum ipsum, cum nihil
astrictionis habet: item balneorum stris-
gmenta, præterea quod vocatur susinum,
ad hæc multo magis commagenum, hu-
ius ordinis est butyrum, tum altheæ et
foenigræci decoctum. Porro inter tam
mollia et validissima, quod genus sunt
bdellium et styrax, gutta ammoniaci idē
potest quod et propolis, atqui hoc in
bdellio distinguendum est, quod scythia
cum altero arabico multo ad hæc sit præ-
stantius, præcipue nucum et melle, quod
etiam pingue nominant, consuetudo si-
quidem hæc est inter recentiores medi-
cos, in huiusmodi pharmacis quod molli-
lius est, idem videlicet humidius quoque
appellasse. Cæterum galbanum, et quæ
opopanax dicitur, præterquam quod di-
gunt, etiam quid molliens occupant:
opopanax autem digerendo, galbanum
molliendo coquendoq; præcellit. Talis sa-
nè mollientium pharmacorum facultas
est. Tu cum vel scriptum aliquod in li-
bris medicamentarijs discutias et exami-
nes, vel ipse componas, auditis nuper
pharmacorum secundum maioris minoris

2 iiij

292 APPARATVS MEDIC.
risq; rationem differētis, intellectis item
corporum affectuumq; diuersitatibus, va-
lida validis, imbecillia imbecillibus ad-
hibebis. At ubi post primam medica-
menti impositionem denuò ipsum appli-
cas, oleo pingui partem affectam fouere
conuenit. Porro ex ijs quæ à glutinatiōe
ἑκκολλὰ nominantur, nullum auferens
dum est priusquam sua sponte abscessus
proueniant, atqui si laueris permittenda
sunt. Vitanda autem medicamentosarum
aquarum lauachra, præsertim quæ auri
pigmentosa, aluminosa et sulphureosa sunt.
Hæc quidem sufficiunt viris cordatis ac
prudentibus, tum in medicinæ operibus
quodammodo exercitatis. Quoniam ve-
ro omnes eiusmodi non sunt, et proposui
hoc commentariò, non ut in opere
de morbis curandis methodum solam ex-
ponere, verùm simul cum particularium
vno atque altero exemplo pharmaca usu
comperta subiungere oportet, quæ maio-
res nostri, in medicatoria artis parte ce-
lebres, literis mandauerunt, ad speciales
mollientium pharmacorum differentias
perueniemus, à molliissimis, quæ et paruis
inflammationibus medentur, exorssi. Ex

compositis malacticis alia quidem, ut ita dicam, imbecilliora primo ordine statuuntur, quædam non multo his validiora, secundo, & quædam alia tertio, adhæc nonnulla quarto. Cæterum primi ordinis malacticis ad exiguas durities, & in mollibus seu teneris corporibus uti, sicut prædictum est, expedit: ad fortiora his corpora & affectus, secundi: quæadmodum & tertij & quarti, pro illorum qualitate. Subscribunt autem singula illorum ordinum separatim.

Malactica, id est, emollientia medicamina primi ordinis.

B Vtyrum vel resina colophonia, & cera candida non vetusta, singula pondere æqualia, inuicem liquata, primi ordinis malactica sunt. Et liquidum medicamen, quod *πᾶχυρον* appellatur, eorum numero adscribitur, cum recens fuerit: vetus autem maiorem digerendi vim repræsentat. At emollientium imbecillimum est, cera cum butyro liquefacta, aut ex susino, aut comma

294 APPARATUS MEDIC.
geno. Atque his imbecillius est quod di-
citur, Græce *κηρωλεον*, quasi ex cera
oleoq; confectum, cum in libram olei la-
xantis nulla astringendi virtute præditi,
ceræ uncias duodecim, vel sedecim inie-
cerint. Iam ex ouis cerata facta, exiguā
quandam relaxandi potestatem possident:
valentiora his, verum imbecilla adhuc
& ipsa, cerata ex *αελο*, resina & cera
pari pondere liquefactis: Sin autem ve-
rustiora quodammodo ipsa fuerint, olei
cuiusdam laxantis, vel susini, vel cōmas-
geni, vel adipis suilli, vel gallinæci, vel
anserini misturam requirunt.

Malactica medicamēta se- cundi ordinis.

Quemadmodum in simplicibus
medicamentis factitauimus, quar-
ti ordinis homogenia pro maio-
ris minorisq; ratione distinguentes, ali-
quorum ambiguum esse virtutem dixi-
mus, siue ad primum ordinem, siue secū-
dum initio ipsorum facultas locanda sit:
Ita de secundo, tertio, & reliquis dein,

ceps. In quibusdam verò audacter pronuncians, alia in principio huius, alia in termino huius ordinis consistere dixi: sicut nonnulla citra appositionem vel primi, vel secundi, vel tertij, vel quarti ordinis esse retuli. At qui multum experientiae particularis in varijs & corporibus, & vitijs seu affectibus huiusmodi pronuntiata desiderant. Quare si quis post me æquè studiosus, & veritatis vehemens amator extiterit, non temere ac subito, ubi bis ter'ue usus expertusq; sit, ferat sententiam: frequenter enim ex longa experientia, quemadmodum & ego, deprehendet videbitq; in secundo ordine dicta, in tertium incipientem transponi oportere, vel mixta in principium tertij absolute. Cum enim corpora, quibus medicamenta adhibentur, ipsiq; affectus non exiguum differentiae excessum in maioris minorisq; ratione obtineant, difficillimum est de omnibus eadem pronunciare. Accedit huc, quòd ipsa simplicia medicamenta non paruo diuant discriminē. At ego cum in præstantissimis virtutem pro vnaquaq; specie ac genere ostenderim, si quis in detenimo per experientia

298 APPARATUS MEDIC.
examinationem molitur, examinabit
quidem falso, non autem facultatis ipso
rum ordines distinxerit. Itaque longè
tutissimum est, medicaminum ipsorum
inter se differentiam secundum maioris
minorisq; rationem accuratè scribere,
quemadmodum & in alijs feci, & nunc
facturus sum. Sanè quidem emplastrum
Mnaseo auctore compositum, rectissimè
secundo malacticorum ordini adscripseris,
omnibus certe qui eius meminerunt,
conuenientibus, ex oleo veteri, argenti
spuma & adipe suillo componi: in qua
tate vero singulorum discrepantibus, tum
eo quòd nonnulli ex recenti adipe, qui
dam ex veteri, quem iam omnes voca
re solent axungiam, composuerint. In
his quidem imbecillimū fiet ex argenti
spuma, suillo adipe, & oleo, neutro ve
teri validius: oleo quidem inter ea veteri,
altero autem recenti addito: his vali
dius ex ambobus vetustis. Ex eo igitur
quòd recens, aut vetus oleum adepsq;
immittitur, quatuor differentiae prodi
bunt: aliàs quidem ambobus recentibus,
alias vetustis: nonnunquam oleo
quidem veteri, adipe vero recenti: vel

contrà, oleo quidem recenti, vetusto autem adipe indito. At ex trium ipsorum simplicium medicamentorū mutua temperatura aliæ plures differentiæ emanabunt: vel enim pari pondere & mensura hæc tria miscentur, ac multi affirmāt, ab ipso Mnaseo confectum tribus paribus constare, vel duobus quidem paribus, tertio non pari, sed minori aut copiosiori, vel tribus imparibus temperatis: unde clarū euadit, multas fore differentias: Copiosa siquidem argēti spuma iniecta, medicamen potestate mollius fiet: pauciore, validius: ac magis emolliet, si plus adipis immittamus: digeret fortius, si oleum augeamus. Præterea aliud quidem accedit copiosiore oleo imposito, quod magnam vim ad medicamen, vt magis digeret, efficiendum occupat, est autem hoc, sicut primo libro diximus, si magis incoquas. Si igitur solam argenti spumam in oleo copiosiore coquas, medicamentum euidentius exiccabit: in vberiore vero oleo coques, vbi plus indideris, si emplastri spissitudinem habiturum sit: quod si id non cures, sed æquali tempore tum id

298 APPARATUS MEDIC.

quod minus olei continet, tum quod plus
habet incoquas, si quet potestate mollius
futurum, cui oleum vberius temperatum
fuerit, quemadmodum si & cruda argen-
ti spuma oleo commixta acopo vti ves-
lis. Quare quod iam sæpe dixi, semper
ipsius meminisse volo, non sicut quidam
sententias absolutè de pharmacis ferunt,
& sic nos facere: absolutè dicentes, hanc
medicamentì compositionem illa esse po-
torem. Nam vtraq; ad diuersos specie
affectus componi potest, interim ad eos-
dem diuersis temporibus.

De relaxantibus medica-
mentis.

Vocantur medicamenta quædam
relaxantia Græcè 'χαλαστικά', fas-
miliari omnibus propè recentior-
ibus medicis vocabulo: inde nimirum,
sicut & nomen ipsum indicat, quod ten-
sas laxant particulas, quippe relaxari, ac
intendi contraria inter se dicuntur, quia
etiam Hippocrates hunc in modum scri-
ptum reliquit, cuti duræ emolliitio, intens-

sz relaxatio conuenit. Si igitur propriè
quis dictionibus vti velit, nonnulla me-
dicamina induratorum corporum mala-
ctica, id est emollientia esse dicet, ea ni-
mirum quæ ipsorum solvunt duritiem,
quemadmodum & relaxantia quæ tensio-
ni medentur. Porro in phlegmonis cu-
tem tendi contingit, interim à subiecto
tumore symptoma hoc capientem, inte-
rim ipsammet inflammatione laboran-
tem, non tamen phlegmones substantia
partis inflammatae durities est, sed è con-
uerso planè, sicut in libris de ipsa ostens-
dimus, humiditas: atqui in his quæ
scirro conficiuntur, non præpollens in
affecta parte humiditas est, verùm duri-
ties: attamen vtriusque affectus similis
quodammodo generatio est, & curatio,
nascitur enim ex confluxu humorum, cu-
rantur iisdem euacuatis, quanquam eua-
cuationis modus in vtrisque idem non
est, sed vti in Therapeuticis commentario
declaratum est, in quo etiam aliorum
omnium affectuum sanandi ratione ex-
plicuimus, inflammatis quidem particu-
s, tum repulsoria medicamentorū qua-
stas, morbi initio, tum dissoluta sem

900 APPARATVS MEDIC.
per ex vſu eſt, ſciris autem ſola diſcuſſio-
ria ſine repellente, itaque ſummè indur-
rata ſcirro, ſummè inſanabilia ſunt. Por-
ro dignoſcere ea oportet, eonēpe ſigno,
q̃ nullus affectis partibus ſenſus ſuperſit,
at in quibus ſenſus quidem eſt, ſed obſcu-
rus, hæc curantur pharmacis humorem
incrassatum videlicet digerentibus, non
tamen validè, ac vniuerſim hoc agentibus,
ſicut digerentia medicamina faciūt,
cuiusmodi vocant Græci *ῥινομαστικὰ* &
ἐξερωτικά Mirari verò non oportet,
mutationem in duritiem ex inflammatis
accidere, cum ſimul & confluens humor
ſit craſſior et liquidus, et curatio medica-
mentis valde exiccantibus adminiſtre-
tur, quemadmodum et in exterioribus
permulta corpora, quæ ipſum ignem cō-
tingunt, torrentur, ex aqua rursus emol-
liuntur, ita in inſtāmatis affecti loci hu-
miditas, à calefacientibus et exiccanti-
bus validius pharmacis, reliquum ali-
quid viſcoſum craſſumq; retinet, tenui di-
ſcuſſo. Et hac ratione in morbis articu-
laribus calli proueniunt, et in renum vi-
tio calculi. Quod ſi vero fluxio quæ
phlegmonem committit ſubſtantia ſit te-
nuis,

nuis, et curatio eius siccantibus et calefa-
 cientibus pharmacis adhibeatur, nihil
 scirrosus relinquitur: imò refrigeran-
 tia vehementer astringētiaq; scirros pro-
 creare solent: ac multos ex erysipelatis
 immodicè refrigeratis scirrosos humo-
 res habere conspiciamus medicorum qui
 eos sanandos susceperunt in scitia. Prima
 ergo medicaminum, quæ phlegmonis &
 quæ scirris medentur, differentia est præ-
 dicta: altera propter dolorem inflama-
 mantis coniunctum, quæ non sustinet va-
 lens medicamentum affectæ particulæ
 offerri. Quippe hæc cum dolore actio-
 nem edunt, inflammatis ob affectum sta-
 tim dolentibus, eoq; mollissima reme-
 dia desiderantibus. At vehemētia præ-
 terquam quòd dolores non solvunt, vel
 mitigant, adhuc etiam exaudentia ma-
 iores phlegmonas concitant. Itaque pri-
 mus usus in dolentibus phlegmonis est,
 qui medicamētis abundè humidis simul
 & modicè calidis administratur. Alter
 paulo crassioribus siccantioribusq; cons-
 tat. Tertius relaxantibus nominatis, quæ
 nonnulli malagmatis adscribunt. Sunt
 autem inter ea mollissima sanè, quæ ces-

302 APPARATVS MEDIC,
rati speciem consistentia referunt, cum e
butyro, cera, adipibus, oleoq; relaxant
componuntur. Temperatur ipsis ossipi
resinæ & picis modicum, sicut & thus, &
galbanum. præterea nonnihil iris illyri
cæ. Porro Meneerates vt ipse ait, & ali
quidam ei attestantur, medicamentum
Αἰχ' xυλ' ων, id est ex succis appellatum
phlegmonis nondum vehementer dolenti
bus esse remedio.

De Acopis.

Quid acopa medicamenta pro
mittant, etiam nomen ipsorum
ostēdit. At copos, id est lass
itudines Græci homines vocant αἰχ' εἶς
ex multo vehementiq; motu, corporibus
vel totis, vel particulis amplius exerci
tatis oborientes. Porro molesti sunt pos
sissimum ijs qui agitantur, mouenturq;
vehementiores autem, iam & conquies
centibus negotium facessunt. Cæterum
postea medicis in vsu fuit, etsi non ad
lassitudines medicamen ab ipsis sit com
positum, sed vel ad dolorem diuturnum
in alto corporis latentem, vel motū diffis

ilem, vel particulæ duritiæ, vel tensionem, vel tumorem scirrhosum appellas acopa, & id genus omnia, modo humidam consistentiam acopis similem habeant: quæ liquidis ceratis, cuiusmodi & in luxatis, fracturisq; utimur, est propinqua. Quippe talem consistentiam habet, humidissimum quod à iunioribus minù con medicis ceræleon appellatur: deinde illius consistentiæ litus acopi: post hos liquidorum ceratû, ordo. crassiore substantia præditum: mox ceratum tenerum & mollium, uti vocât: postremo amolynta, hoc est non inquinantia, similia ijs quæ propriè epithesmata dicuntur. His succedit emplastrorum consistentia, quæ & ipsi in maioris minorisq; ratione haud mediocrem obtinent differentiâ. Quare nonnulli medicorum quædam nominè à sola consistentia ita de sumpto, ceratomalagmata Ceratoma nuncuparunt: medicamēta, inquam, inlagmata. ter ea quæ corpori imponuntur: nōdum quidem humida, duritiem verò necdū consecuta, qualem emplastra occupant. Cum igitur omnes citatæ differentiæ non medicamentorum virium, sed consistentiæ formæ sint indices, acoporum appella

304 APPARATVS MEDIC.

latio quondam suæ medicaminum fa-
cultatem, postea consistentiam significa-
uit: huiusq; rei causa cum distinctioni-
bus ea nominare coacti sunt: hoc qui-
dem acopon relaxans, illud emolliens,
vel calefaciēs, vel à dolore tollendo ano-
dynam, vel metasyncreticum appellan-
tes: sicut ad huiusmodi quendam affe-
ctum conferre: verbi gratia, paralyfin, co-
xarum laterumq; dolorem: vel cōmunis-
ter ad vniuersos dolores. Natium igitur
est medicamen simplex, omnium las-
situdinem præsidium, oleum videlicet,
quod & citra adiectionem nominatur:
quoniam vetustis tēporibus solum quoq;
erat: posteri cicinum apud nos ei appo-
suerunt. In Aegypto enim hoc simul ves-
tutum erat: & rursus raphaninum, sina-
pinum, & sesaminum, tum alia eius ge-
neris, quemadmodum etiam apud nos
crinum, mastichinum, & lentiscinū,
quæq; his magis varia sunt, vt vnguenta,
propè accedant. Itaque neminem latere
arbitror, medicamenta acopa dicta, om-
nia liquidæ consistentiæ esse necessariò:
quippe oleum solum lassitudines exte-
ris partibus ingruētes curat; in alto afri-

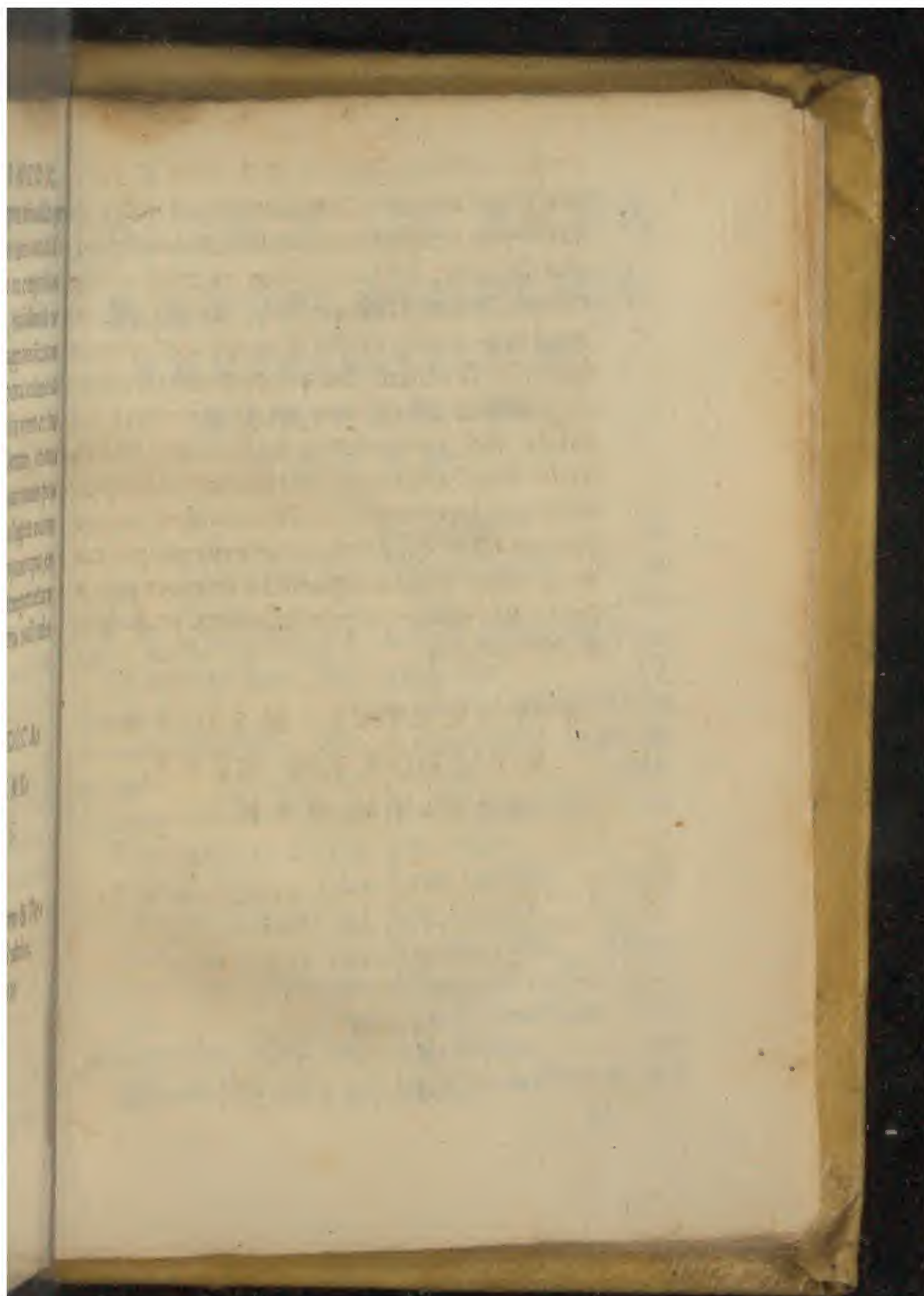
Oleū sim-
plex acop-
pon.
Acopis q̄
miscētur

gentes vehementioresq; temperatum alijs
 cui laxanti pharmaco, & mediocriter ca-
 lefacienti, veluti galbano, resinæ tere-
 binthinæ: ad hæc colophonix cuidam
 nominatæ & frictæ. Quibus calidiores
 sunt abietina & strobilina, terebinthina
 verò larix paulò calore præcellit. Cæte-
 rum id genus omnia relaxantibus oleis
 miscentur, quale est sabinum, injecta in-
 terdum & cera. Iam verò ἀκρον vni-
 guen est in his qui iam in corporibus al-
 to dolent medicamen ex semine abietis,
 chamæmeli, anethi, & floris populi, quæ
 mox dicemus confecturam: præterea si-
 sinum, & gleucinum, & comagenum ex
 acoporum vnguinum grege est, quæ tum
 ex medulla, tum pingui componuntur,
 suillo quidem mederatissimè relaxanti,
 gallinæco autem his vehemētius, & hoc
 adhuc magis anserino. Atqui pingue leo-
 ninum, & pardi validius est, ut iam ve-
 hementer calefaciat, eoq; insigniter dis-
 scuti at. In medio horum consistunt, bu-
 bulum, caprinum, vulpis, & hyenæ. Hæc
 sanè in vniuerso genere sunt, quæ πρῆτα
 ἀκρον dicuntur, hoc inuicem discrimi-
 ne variantia, quòd alia magis, alia mi-

306 APPARATVS MEDIC.
nus calefaciant. Quapropter nonnulla g
nere toto acoporum vnguinum excidiss
videbuntur, si in mollibus ea corporibus
examines, et si durioribus, cuiusmodi a
grestium sunt, vtilissima appareāt: nam
subinde diximus, dura corpora valentio
ra pharmaca sustinere, mollia vero et hu
mida, velut puerorum, mulierum, et eu
nuchorum eiusmodi medicaminum pos
sentiam ferendo non esse. Insuper cuius
notum est, et quæ vocantur myracopa, ex
acoporum cum vnguentis temperatura
fieri, nihilo ceteris præstantiora nisi odo
ris suauitate.

APPARATVS MEDICA
MENTORVM GENE
RALIVM FINIS.

Venetijs per Ioannem Antonium & Pe
trum fratres de Nicolinis de Sabio.
Expensis vero Melchioris
Sessæ. M.D.XLIII.
Mensæ Iunijs.



INDEX IN APPA RATVM SIMPLICI VM ET GENERALIVM MEDICAMEN TORVM.

*

| | | | |
|--|------------------------|--|-------------|
| A | | Acorum | 6 |
| A | Abſinthium paſ gina | Adeps omnis | 6. & 284 |
| | Abſinthij doſ | Adipū differētiæ | 274 |
| | ſis & delectus | ibi. Aeris ſios | 13 |
| Acacia | 5 | Aeris ſios quomodo in emplastris coqui de | |
| Acaciae delectus | ibi. | beat | 181 |
| Acopa | 190. & 302 | Aeris ſquamma | 14 |
| Acopa calefaciētia q̄ bus conſtent, q̄busq̄ conueniant | 190 | Aes vſtum | 15 |
| Acopa emollientia qd præſtent | 190 | Aeris coctio | 181 |
| Acopis quæ miſceant tur | 304 | Aeris ſcoria | 16 |
| Acoporum ſpiſſitudo | | Aerugo rafa | ibid. |
| quæ eē debeat | 190 | Aeruginis coctio | 179 |
| | | Aerugo ſcolectia | 16 |
| | | Agaricum | 19 |
| | | Agarici mali notæ | 20 |

b

INDEX

| | | | |
|-----------------------|--------|------------------------|-----|
| Agglutinamēta | 173 | Argenti spuma | 27 |
| Alcyonij quinque ges | | Argenti spumæ coctio | 181 |
| nera | 14 | Argēti spumæ vīsus & | |
| Alfesceræ dosīs | 39 | vires | 122 |
| Aloë | 21 | Argēto spumæ crudæ | |
| Aloës optiæ notæ ibi. | | usus | 131 |
| Aloës coctio | 180 | Argenti spuma & reliis | |
| Alumen 16. & quos | | qua metallica quō | |
| modo in emplastris | | abluantur | 134 |
| coqui debeat | 180 | Argentū viuum | 31 |
| Alypia vñ dicta ibi. | | Aristolochia ibidē. | |
| Ammoniacum | 25 | Aristolochiæ delectus | |
| Ammoniāci coctio. | | & dosīs | 31 |
| 181 | | Armenius lapis | 32 |
| Amomum | 25 | Armenici dosīs | 33 |
| Amomis | 25 | Asarum | 33 |
| Amurca | 26 | Asius lapis | 33 |
| Amygdalæ dulces ib. | | Aspalathus | 34 |
| Amylum | ibidē. | Atramentum libra | |
| Anisum | 27 | rium | 34 |
| Anacollemata | 176 | Atramētū sutoriū ibi. | |
| Antipates | 60 | Atramenti sutoriij co | |
| Apochyma, pix nauis | | ctio | 181 |
| bus derafa, quomō | | Auripigmentum | 35 |
| in emplastris coqui | | Auripigmen. coctio | |
| debeat | 181 | | |
| Aqua | 27 | | 180 |

INDEX

| | | | |
|----------|------------------------|-----------------------------|--------|
| B | | Castorium | 46 |
| B | Alanus myres | Cedrus 47 Cedria | 47 |
| | psice | 36 Centauriū magnū ibi. | |
| | Balsamum | 37 Centauriū minus ibi. | |
| | Bdellium | 38 Centaurij viriusq; dos | |
| | Bdellio coctio | 182 sis & delectus | 48 |
| | Ben delectus | 39 Cera 44. & quomo | |
| | Bitumen | 29 do in emplastris co | |
| | Bituminis coctio | 182 qui debeat | 183 |
| | Bryon | 98 Cera candida quomo | |
| | Bryonia | 29 do fit | 49 |
| C | | Cera cum oleo in me | |
| C | Admia | 40 dicamentis qs mo | |
| | Cadmia co | 180 dus esse debeat | 139 |
| | ctio | 180 Ceratomalagmata | |
| | Calamus odoratus | 43 Cerui cornu 50 (303 | |
| | Calx viua | ibidē. Cerussa quomō fit 50 | |
| | Cantharides | 44 quæ melior 50. & | |
| | Cardamomum | 44 quomodo in empla | |
| | Cartami delectus & | qui debeat | 183 |
| | dos 56 Casia 45 | Chalcitis 52. & quom | |
| | Casia fistularis, quam | modo in emplastris co | |
| G | | Chamelæa | 159 |
| G | Græci veteres igno | Chelidonium | 52 |
| | rarunt 44. & 46 | Chrysocola | 53 |
| | | Cicuta | ibidem |
| | | b i j | |

INDEX

| | | | |
|-----------------------|---------|---------------------|-----------------------|
| Cinnabris | ibidem | Cucurbitula | syriatica |
| Cinnamomum | 54 | diligentissime | terē |
| Cnicus | 56 | da | 59 |
| Cnidij | gramm | 58 | Cyanus, siue Cœruleus |
| dosis | 159 | us lapis | 63 |
| Coccum | 57 | Cyclamen | 63 |
| Cœruleus lapis | 57. | Cypirus | 64 |
| & | 62 | Cyphi thymiama | 64 |
| Collyria | 179 | Cyprus | 65 |
| Collyriorum liquidorū | | | D |
| materia | 176 | Acrydiō | 140 |
| Colocynthis duplex | | Diphryges | 65 |
| genus | 57 | & quomodo i | |
| Colocynthis medullæ | | emplastris coquass | |
| præparanda mo | | tur | 186 |
| dus | 98 | Dipsacum | 66 |
| Conchyliorum co | | Dracunculus | 67 |
| ctio | 186 | Dropax duplicem re | |
| Conyza | 59 | cipit præparationē, | |
| Corallium | ibidē. | materiam acopis & | |
| Costus | 60 | emplastris confis | |
| Cotonea mala | ibid. | nem | 190 |
| Crocodili terrestris | fi | Dulcis radix | 67 |
| mum, siue Crocodi | | | E |
| lea | ibidem. | Benus | 67 |
| Crocomagma | 61 | Elaterium | 68 |
| Crocum | 61 | Elaterij duratio | |

INDEX

| | | | |
|--------------------------|-----------|-----------------------|---------|
| nistempus | 69 | Emplastraput mouen | |
| Elleborus vomitione | | ria | ibidem |
| purgat | 163 | Emplast. siccãtia | 178 |
| Elleborus albus quõ | | Emplastroꝝ viridium | |
| præparandus ibi. | | vsus | 258 |
| Elleborũ fortissimo du | | Emplastroꝝ viridium | |
| ci æquatur ibidẽ. | | Commixtio, & pro | |
| Emplastrorum mate | | portio | 260 |
| ria | 177 | Emplastrã quomõ vi | |
| Emplastrorum differẽ | | ridia fiant | 264 |
| tia | 179 | Emplastri viridis sim | |
| Emplastrã catagmati | | plicis confectio & | |
| ca | 179.&.180 | virtus | 253 |
| Emplastrã cicatricem | | Emplast. melina | 270 |
| ducentia | 179 | Emplastrã rufa, quã | |
| Emplastrã collectica ib. | | ῥυφα, id est in | |
| Emplastrã quã conco | | certi coloris dicun | |
| quunt ibidem | | tur | 274 |
| Emplastrã digerentia | | Emplastrũ rufum Gas | |
| ibidem & | 278 | leni | 276 |
| Emplastrã emolliens | | Emplastrã cicatricem | |
| tia | ibidem | inducentia | 278 |
| Emplast. enama | 179 | Emplastrã cephalis | |
| Emplastrã extrahens | | ca | 279 |
| tia | 178.&.278 | Emplastrã propriẽ ce | |
| Emplastrã quã leni | | phalica | 280(282 |
| unt | 179 | Emplastrã glutinãtia | |
| | | b | 111 |

INDEX

| | |
|--|--|
| Emplastrū nigrū 285 | tia 241. & seq. |
| Emplastri nigri co- ctio ibidem | In Emplastris colorū varietas 247 |
| Emplastron pharmacū διὰ χαλκὸν 205 | Epithemata 187 |
| & sequen. | Epithymum 70 |
| Emplastrum ex argēti spūa pparatū 222 | Epithymi dosi 70 |
| Emplastrū candidum quemodo fit 226 | Eruina farina 71 |
| Emplastrum ex argēti spūa & hydreleo 226 | Euphorbium ibidem |
| Emplastrum ex argēti spuma & oxelao 228 | Euphorbij dosi 71 |
| Emplastrū ex argen- ti spuma & cener lao 231 | F |
| Emplastrā alba ex ar- genti spuma & ce- russa 236 | A ex 72 |
| Emplastri eiusdē pon- dus 239 | Fel 73 |
| Emplastrā cādida quo modo componenda aduersus vlcera, cor- coēthe, & cicatricē difficulter admittē | Fici lixiuiū ibi. Fici syluestris & sati- ue succus 74 Foeniculi succus ibid. Fœnumgræcū & eius confectio ex Aë- tio ibidem Fucus marinus 75 Fuligo ibidem Fumaria 76 Fumariæ exhibitionis modus 76 |
| | G |
| | Agates lapis 76 |

INDEX

| | | | |
|--|--------|--|--------|
| Galbanum 76. & quo modo in emplastris coquatur | 183 | ingrediantur | 186 |
| Galenii documentum de lapidibus ablue dis | 72 | Hermodactylis legendis tempus accensum modum | ibidem |
| Galla | 77 | Hermodactylus rotundus | ibidem |
| Gallinacei steretis ius ibidem | | Horminum sylvestre | 82 |
| Galli gallinacei delectus | 78 | Hyoscyamus | ibidem |
| Gallinacei decocti dos | 78 | Hypocisthis | 83 |
| Genista | 146 | Hyssopum | 84 |
| Gentianæ succus | 79 | I | |
| Gingiber | ibidem | Ichthyocolle | 79 |
| Glans vinguetaria | 79 | Indicationes ad vlcera curanda | 272 |
| & 36 | | Indicium | 84 |
| Glutinum | 79 | unctionum aliarum simplicium, aliarum compositarum | 193 |
| Glutinum piscium ibi. | | Inunctionum simplicium materia | ibidem |
| Gramen | 80 | Iris | 85 |
| H | | Iris Mesuæ | ibidem |
| Hiematites | 80 | Iris Florentina | 86 |
| Helanitis | 81 | Iuncus odoratus ibi. | |
| Hermodactylus | ibidem | L | |
| Herbarum quo emplastra | | Lac | 87 |
| | | Lactuca sylvestris | h iiii |

INDEX

| | | | |
|-----------------------------------|--------|--|--------------------------|
| Iris | ibidem | Marchasita | 63 |
| Laudanum | 87 | Marrubium | 95 |
| Lana & lanarum me- dicina | 88 | Mastiche | ibidem |
| Lapidum coctio | 186 | Meconium | 112 |
| Laserpitium | 89 | Medicamenta arida | 169 |
| Lathyrus | ibidem | Medicamenta stomas- tica | 171 |
| Lentiscus | 90 | Medicamentorum sto- maticorum vsus va- rius | ibidem |
| Ligusticum | 90 | Medicamēta quæ em- plastra ingrediūtur | quomodo coquantur 179 |
| Lilium | ibidem | | |
| Lora | 91 | | |
| Lycium | 91 | | |
| Lyncis urina, siue Lyn- curium | 92 | | |
| M | | | |
| Malagmata | 281 | Medicamenta quæ pro bè compositurus est quæ præseire eū cō- uenit | 197. & seq. |
| Malagmatum generis ra | 187 | Medicaminum cōposi- torum vsus | 201 |
| Mandragoras | 94 | Medicamentū ex mo- lybdena | 235 |
| Manna | ibidem | Medicamenta specia- lia | 187. & seq. |
| Mannæ adulteratio. | ibidem | Medicamentorum ex metallicis cōfectio | |
| Mannæ thuris co- ctio | 184 | | |

INDEX

| | |
|------------------------|-----------------------|
| ad neruorum vulne | Medicamentū cōfistēs: |
| ra 219 | tia ordo 303 |
| Medicamētum ex eu | Medullæ 95. & 288 |
| phorbio 229 | Mel 96 |
| Medicamentum ex li | Melantaria ibidem |
| quabilibus 237 | Melilotos 97 |
| Medicamentū ex lau | Mesux error 134 |
| dano 271 | Mesux somnium 161 |
| Medicamenti empl | Metalla quæ liques |
| strodīs compositio | unt |
| 267 | Metallorum frictio cū |
| Medicamentum me | aceto ad solē 256 |
| diocre 268 | Mezreon 158 |
| Medicamentum liqui | Mezerei dosīs ibidem |
| dum 286 | Minij coctio 180 |
| Medicamētis ficcis, in | Misy quō emplastra |
| vulceribus ad cicatri | ta ingrediatur 184 |
| cem agrē venientis | Molybdēna 97 |
| bus & malignis, | Molybdoides lapis |
| quomodo vtēdum | 119 |
| fit 261 | Mori succus 98 |
| Medicamina malacti | Mori radix ibidem |
| caprimi ordīs 293 | Muscus 161 |
| Medicamina malacti | Myrobalani Cepuli, |
| ca secūdi ordīs 294 | Empelitici, Beletthzi |
| Medicamina relaxan | ci, Nigri. 98 |
| tia 298 | Myrrha 100 |

INDEX

| | | | |
|----------------------|-----|------------------------|------------|
| Myrrha coctio | 184 | cametis qd modus | |
| Myrrha troglodytis | | esse debeat | 189 |
| ca | 100 | Olei differentiae | 257 |
| Myrrha boxotica | 101 | Oleu tenuissimu | 204 |
| Myrtus | 101 | Olei coctio | 184 |
| Myrtidanium ibidem | | Oleum simplex acor | |
| N | | pon | 304 |
| Nardi genera | | Omphacium | 109 |
| | 127 | Opium | 109. & 115 |
| Nardum Cel | | Opopanax coctio | |
| fictum | 103 | P | (184) |
| Neruoꝝ vulneratoꝝ cu | | Almaelate | 110 |
| ratiois modus | 287 | Palmarum nu | |
| Nitrum | 104 | clei | 111 |
| Nitri spuma | 104 | Panaces | ibidem |
| Nitri coctio | 186 | panis porcinus | 63 |
| O | | Pancratium | 112 |
| Enanthe | 104 | Papaveris calices ibi. | |
| Oelypu | 106 | Papaveris nigri capita | |
| Oleæ Aethio | | & folia | 112 |
| pica lachryma | 106 | papaveris lachryma | |
| Oleu candidum | 107 | quo emplastra in | |
| Oleæ sylvestris succ | | grediatur | 184 |
| cus | 161 | Pastillorum tres spes | |
| Oleu Sicyoniū | 108 | cies | 187 |
| Oleu omphacinu | 109 | Peplis | 113 |
| Olei cu cera in medi | | Pepe | ibidem |

INDEX

| | | |
|------------------------|--------------------|----------------------|
| Peucedantum ibidem | Plumbū elotum | 117 |
| Pharmaca abstergētia | Plumbū vstum | ibide |
| 266. & seq. | Plūbi vsti coctio | 185 |
| Pharmacū ex colūba | Plūbi cremētū | 118 |
| rum stercore | Polium | 119 |
| 241 | Polypodium | ibid. |
| Pharmacum ex heris | Polypodij notæ | ibid. |
| bis | 242 | Pompholyx |
| Pharmacorū sumptuos | | 120 |
| forū confecturæ ad | Pompholygis coctio | |
| neruos vulneratos | 180 | |
| 243 | Populus | 125 |
| Phrygius lapis | Propolis | ibidem |
| 114 | Propolis coctio | 185 |
| Phu | ibidem | |
| Piceæ fuligo | 115 | Pruna |
| Picis liqdæ fuligo | ib. | 125 |
| Picinum oleum | ibid. | Pruna prandiū inchoa |
| Pini fuligo | ibidem | re debent |
| Pinorum crucæ | 40 | 126 |
| Piper nigrum | 115 | Prunorum decocti mo |
| Piscium humiatiliū pin | | dus |
| guia | 116 | ibidem |
| Pissasphaltum | ibide | Pseudocasia |
| Pitusa | ibidem | 45 |
| Pityusæ modus | 161 | Pseudocinamomū |
| Pix arida | 116 | 55 |
| Picis coctio | 185 | Pforicū |
| Plūbaginis coctio | ibid. | 126. & 52 |
| | | Psyllium |
| | | 126 |
| | | Psyllium cōmendatur |
| | | semine |
| | | ibidem |
| | | Pumex |
| | | ibidem |
| | | Punicis coctio |
| | | 285 |
| | | Punicum malum do |

INDEX

| | | | |
|-----------------------|---------------------|---------------------|--------|
| medicum & sylue | Rhabarbarū correcto | | |
| stre | 127 | renon eget 130 | |
| Pycnocomon | ibidem | Rhaponticum 131 | |
| Pyrites | 63. & 128 | Rhu | ibidem |
| Q | Ricinus | ibidem | |
| Q | Vo tempore, | Rosarum succus | 132 |
| quibus locis | Rosei pastilli | ibidem | |
| stirpes legere | Rosarum quæ præses | | |
| conueniat pagi. 1 | renda | 133 | |
| R | Rosæ damascenæ | 134 | |
| R | Adicum cors | S | |
| ctio | 186 | Agapeniū 134 | |
| Resina liqui | | Sagapenum opti | |
| da è pinu & picea | | mum | ibide |
| 128 | | Sagapenū purgatoriū | |
| Resinæ coctio | 185 | non est | 135 |
| Resina lentiscina | 95 | Sagapeni coctio | 186 |
| Resinæ | 234 | Sal | 135 |
| Resinarum differentia | | Salis Ros | 136 |
| 254 | | Salis spuma | ibidem |
| Resinæ cur malagma | | Salis coctio | 186 |
| tis misceatur | 290 | Salix | 136 |
| Resinæ colophoniz du | | Samia terra | ibid. |
| plex nota | 290 | Samius lapis | 137 |
| Rhabarbarum | 129 | Sampsuchum | ibi. |
| Rhabarbari optimi no | | Sandaracha | ibid. |
| ed | ibidem | Sādarachæ coctio | 180 |

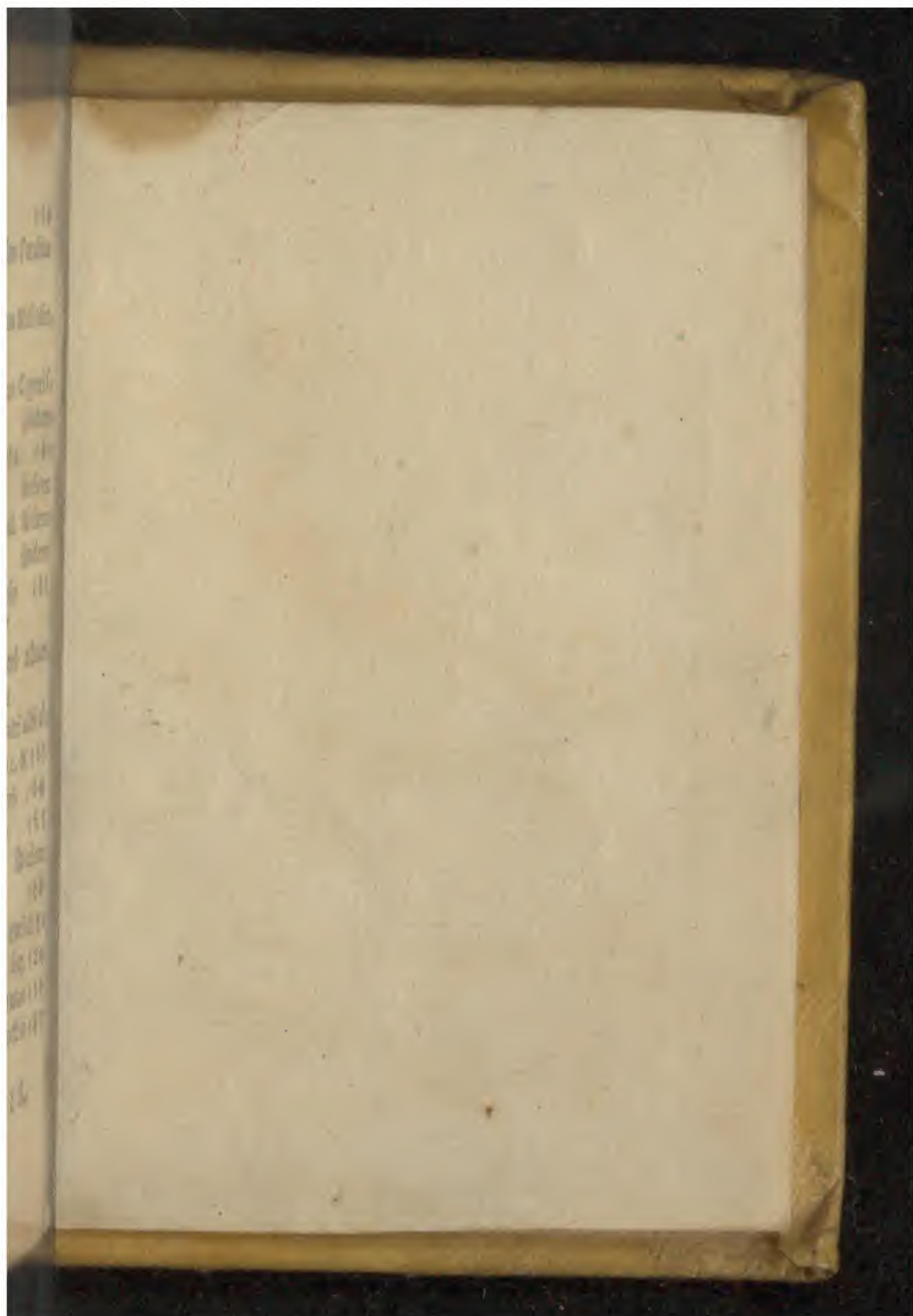
INDEX

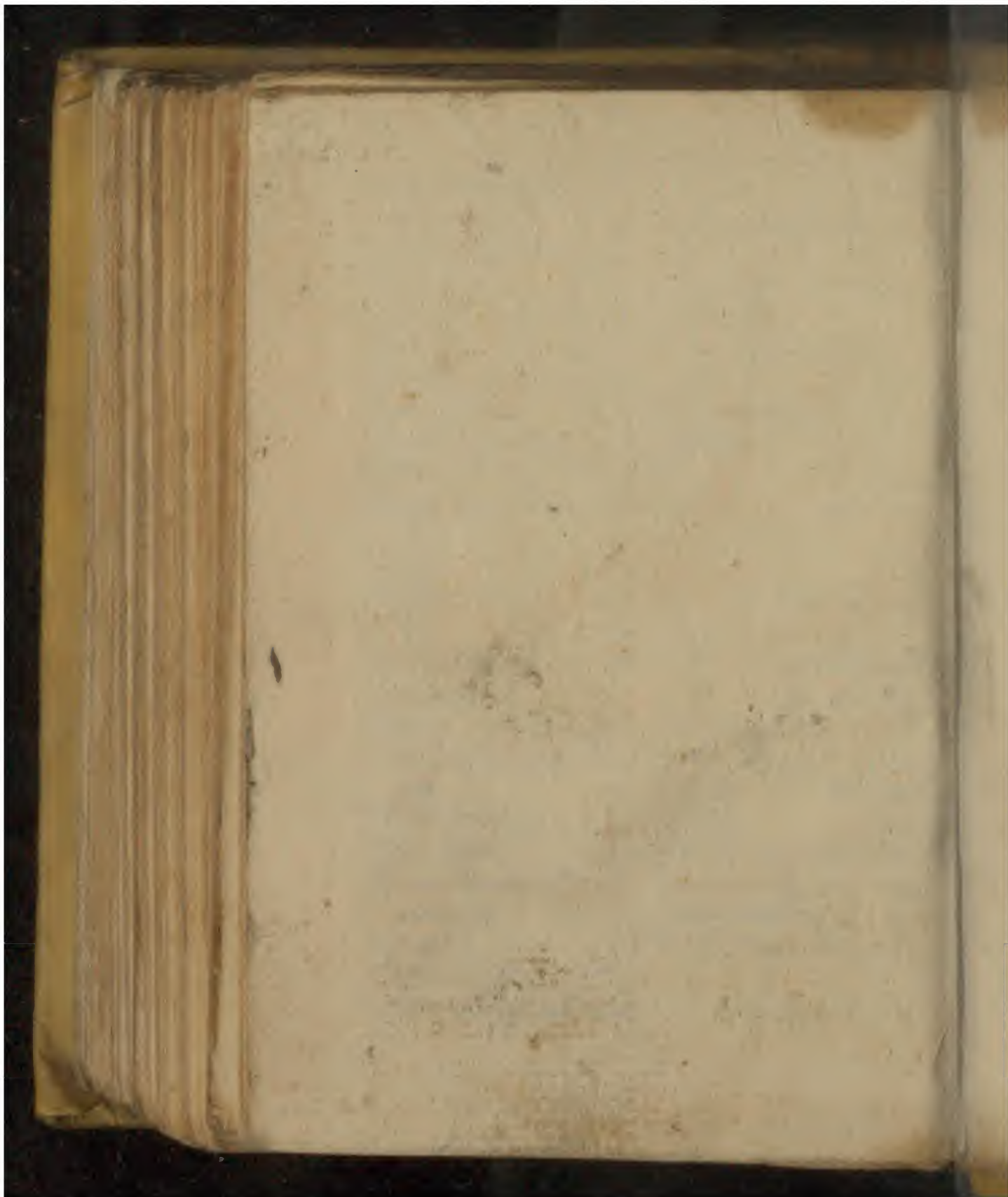
| | | | |
|------------------------|--------|-------------------------|--------|
| Sarcocolla | 137 | Sinapis mus quibus uti | |
| Scammonia | ibid. | lis fit | 191 |
| Scammonium colligendi | | Sinapis mus quibus vitæ | |
| modi duo ex Disc. | | duo sit | ibidem |
| 138. ex Mesuæ qua | | Solanum hortense | 145 |
| tuor | 139 | Sori | ibidem |
| Scammonio colligendo | | Sori coctio | |
| tēp' accommodū | 190 | Spartion | 146 |
| Scammonij optimi | [fide] | Spatha | 106 |
| lis pbatio | 140 | Spica | 130 |
| Scammonium deterri | | Spodium | 123 |
| rum | ibidem | Spongia | 147 |
| Scammonij dosis | 141 | Squamma ex Acie de | |
| Schistus lapis | 142 | cussa | 14 |
| Scilla | ibidem | Squilla | |
| Scordium | 143 | Stellatus lapis | 63 |
| Seminū coctio | 186 | Styrax | 147 |
| Sene | 144 | Styracis differentia | 8 |
| Serapionis error | 59 | electio | 268 |
| Sertula campana | 97 | Sulfur | 148 |
| Serum | 145 | Sulfuris coctio | ibid. |
| Seri lactis optimæ no- | | Sycomori succus | 149 |
| tæ | ibidem | | |
| Sigillum Mariæ | 64 | T | |
| Sinapi | 145 | Amaridi | 149 |
| Sinapis mus quomodo | | Tamarindorū | |
| fiat | 190 | adulteratio ib. | |
| | | Tamarindorum cōser- | |
| | | uatio | ibidem |
| | | Terebintina | 150 |

INDEX

| | | |
|----------------------|--------|-------------------------|
| Terebīnthina quomo- | cias | 154 |
| do vratur | 150 | Tithymalus Paralius |
| Terra Ampelitis | 151 | 154 |
| Terra Chia | ibid. | Tithymalus Heliosco. |
| Terra Cimolia | ibid. | ibidem |
| Terra Eretrias | ibid. | Tithymalus Cypariss |
| Terra Lemnia | 152 | ibidem |
| Terra Melia | ibid. | Tragacantha |
| Terræ oīs electio | 152 | 160 |
| Terra Selinusia | ibid. | Tragos |
| Terræ cuiuslibet cor | | ibidem |
| ctio | | Tragoricanū |
| Tapfia | 154 | ibidem |
| Tapfia coctio | 187 | Turpet |
| Tuhs | 154 | Tripolij dosis |
| Thuris fuligo | 156 | 161 |
| Turis cortex | 157 | V |
| Thuris lachrima quō | | Eratrū album |
| emplastra ingredia- | | 162 |
| tur | 184 | Veratri albi do- |
| Thuris manna | 157 | sis |
| Thymelza | 159 | 162. & 163 |
| Thymelzæd modus, si- | | Veratrū nigrū |
| ue dosis | ibidem | 164 |
| Thymus | 159 | Viole succus |
| Thimi dosis | ibid. | 165 |
| Tithymalus Chara- | | Vipera |
| | | ibidem |
| | | Viscum |
| | | 166 |
| | | Vlceris caui curadi ra- |
| | | tio. 238. & seq. 124 |
| | | Vnguis odoratus |
| | | 156 |
| | | Vnguētoꝝ coctio |
| | | 187 |

FINIS.





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2774/A

